Algum do conteúdo deste manual poderá ser diferente do existente no seu dispositivo, dependendo do software do dispositivo ou da sua operadora.

**Para instalar o Samsung Kies (PC Sync)** Kies

1. Transfira a última versão do Samsung Kies do website da Samsung (**www.samsung.com/kies**) e instale-o no seu computador.
2. Ligue o seu dispositivo a um computador através de um cabo USB.
   Consulte a ajuda do Samsung Kies para mais informação.

# GT-P5110

# Manual do utilizador

# Utilizar este manual

Obrigado por adquirir este dispositivo móvel Samsung. Este dispositivo proporciona comunicações móveis e entretenimento de alta qualidade baseados na tecnologia excepcional e nos elevados padrões da Samsung.

Este manual foi concebido especialmente para o guiar através das funções e aplicações do seu dispositivo.

## Ler primeiro

- Antes de utilizar o dispositivo, leia todo o manual e todas as instruções de segurança de maneira a garantir uma utilização adequada e segura.
- As descrições neste manual baseiam-se nas configurações predefinidas do seu dispositivo.
- As imagens e capturas de ecrã usadas neste manual podem diferir do produto original.
- O conteúdo do presente manual poderá diferir do produto ou do software fornecido pelas operadoras ou distribuidoras e está sujeito a alterações sem aviso prévio. Aceda ao website Samsung (*www.samsung.com*) para obter a versão mais recente do manual.
- As funcionalidades e serviços adicionais disponíveis poderão variar consoante o dispositivo, software ou a operadora.
- A formatação e a entrega do presente manual tem por base os sistemas operativos Android e poderão variar consoante o sistema operativo do utilizador.
- As aplicações neste dispositivo pode funcionar de maneira diferente das aplicações semelhantes para PC e podem não incluir todas as funções disponíveis na versão para PC.
- As aplicações e as respectivas funções poderão variar consoante a região ou as especificações do hardware. A Samsung não se responsabiliza por problemas de funcionamento causados por aplicações de outros fabricantes.

- A Samsung não pode ser responsabilizada por problemas de performance ou incompatibilidades causadas por definições de registo editadas ou software do sistema operativo alterado. Ao tentar personalizar o sistema operativo, poderá fazer com que o seu dispositivo ou as suas aplicações não funcionem correctamente.
- Pode actualizar o software do seu dispositivo, acedendo ao website da Samsung (*www.samsung.com*).
- O software, sons, imagens de fundo e outras imagens fornecidas neste dispositivo foram licenciadas para utilização limitada entre a Samsung e os respectivos proprietários. A extracção e utilização destes materiais para fins comerciais e outros fins constituem uma infracção das leis dos direitos de autor. A Samsung não se responsabiliza por tais infracções das leis dos direitos de autor por parte do utilizador.
- Guarde este manual para referência futura.

## Ícones informativos

Antes de iniciar, familiarize-se com os ícones que irá encontrar neste manual:

**Aviso**—situações passíveis de causar ferimentos ao próprio ou a terceiros

**Atenção**—situações passíveis de causar danos ao dispositivo ou a outro equipamento

**Nota**—notas, sugestões de utilização ou informações adicionais

► **Consulte**—páginas com informação relacionado, como por exemplo: ► p. 12 (representa "consulte a página 12")

→ **Seguido de**—a ordem das opções ou menus que deve seleccionar de maneira a realizar o passo seguinte, por exemplo: Na lista de Aplicações, seleccione **Definiç.** → **Acerca do dispositivo** (representa **Definiç.**, seguido de **Acerca do dispositivo**)

## Marcas Registadas

- SAMSUNG e o logótipo da SAMSUNG são marcas registadas da Samsung Electronics.
- O logótipo Android, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store, e Google Talk™ são marcas registadas da Google, Inc.
- Bluetooth® é uma marca registada da Bluetooth SIG, Inc. em todo o mundo.
- Windows Media Player® é uma marca registada da Microsoft Corporation.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, e o logótipo Wi-Fi são marcas registadas da Wi-Fi Alliance.

- DivX®, DivX Certified® e logos associados são marcas registadas da Rovi Corporation ou dos seus subsidiados e são utilizados sob licença.

- Todas as outras marcas registadas e direitos de autor pertencem aos respectivos proprietários.

## ACERCA DO VÍDEO DIVX

DivX® é um formato de vídeo digital criado pela DivX, LLC, uma subsidiada da Rovi Corporation. Este é um dispositivo DivX Certified® oficial que foi testado rigorosamente para certificar a sua capacidade de reprodução de vídeos DivX. Visite *www.divx.com* para obter mais informações e ferramentas de software para converter os seus ficheiros em vídeos DivX.

## ACERCA DO DIVX VIDEO-ON-DEMAND

Este dispositivo DivX Certified® terá de ser registado na DivX para poder reproduzir conteúdos DivX Video-on-Demand (VOD). Para obter o código de registo, localize a secção de DivX VOD no menu de configuração do dispositivo. Visite *vod.divx.com* para saber mais informações sobre como concluir o seu registo.

DivX Certified® para reprodução de vídeo DivX® até 720 HD, incluindo conteúdos Premium.

# Índice

# Montar

## Desembalar

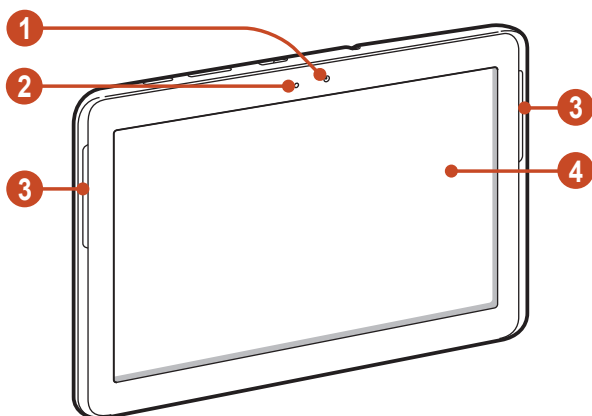
Verifique se na caixa estão estes itens todos:

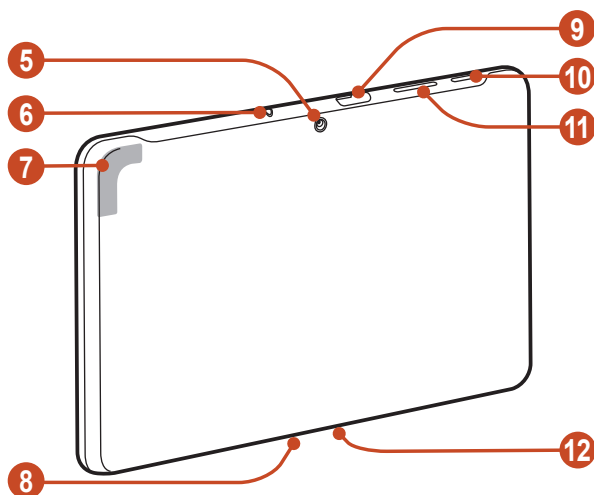
- Dispositivo
- Manual de consulta rápida

Utilize apenas software recomendado pela Samsung. Software pirata ou ilegal poderá danificar ou causar avarias, cuja garantia do fabricante não cobre.

- Os itens fornecidos com o seu dispositivo e os acessórios disponíveis poderão variar dependendo da sua região ou operadora.
- Poderá adquirir outros acessórios adicionais para o seu Samsung num distribuidor local.
- Os itens fornecidos foram criados apenas para o seu dispositivo e poderão não ser compatíveis com outros dispositivos.
- Outros acessórios poderão não ser compatíveis com o seu dispositivo.

# Esquema do dispositivo

## › Vista frontal

| Número | Função |
|---|---|
| 1 | Objectiva da câmara frontal |
| 2 | Sensor de luz |
| 3 | Altifalante |
| 4 | Ecrã táctil |

## › Vista traseira

| Número | Função |
|---|---|
| 5 | Lente da Câmara traseira |
| 6 | Entrada para auricular |
| 7 | Antena GPS[1] |
| 8 | Microfone |
| 9 | Ranhura para Cartão de Memória |
| 10 | Tecla de Ligar/Repor/Bloquear |
| 11 | Tecla de volume |
| 12 | Entrada multifunções |

1. Não toque ou cubra a área da antena com as suas mãos ou outros objectos enquanto utiliza a função GPS.

# Teclas

| Tecla | | Função |
|---|---|---|
| | Ligar/ Repor[1]/ Bloquear | Ligar o dispositivo (prima sem soltar). Aceder às opções do dispositivo (prima sem soltar). Reiniciar o dispositivo (prima sem soltar de 8 a 10 segundos). Desligar e bloquear o ecrã táctil ou ligá-lo. |
| | Volume | Ajustar o volume do dispositivo. |

# Carregar a bateria

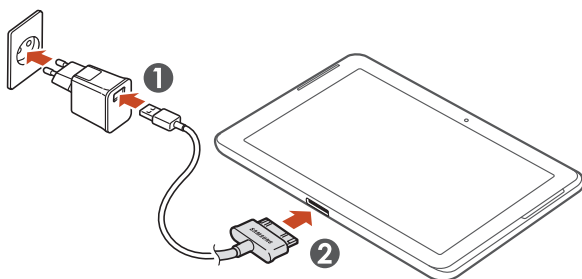
Antes de utilizar o dispositivo pela primeira vez ou no caso de não usar a bateria por um longo período de tempo, deve carregar a bateria. Carregue a bateria apenas com o carregador. Não pode carregar a bateria através da porta USB de um computador.

Não pode substituir a bateria do dispositivo. Caso surjam problemas com a bateria ou seja necessário substituí-la, leve o seu dispositivo a um Centro de Assistência Samsung.

Utilize apenas carregadores e cabos recomendados pela Samsung. Carregadores ou cabos não autorizados poderão fazer com que as baterias expludam ou causem danos no seu dispositivo.

1. Caso o seu dispositivo tenha um erro fatal, desligue, ou não responda, poderá ter que reiniciá-lo, para voltar a funcionar.

- Quando a sua bateria estiver fraca, o dispositivo emite um som de aviso e mostrará a mensagem de bateria fraca. Carregue a sua bateria para continuar a utilizar o seu dispositivo.
- Se a bateria estiver totalmente descarregada, não poderá ligar o dispositivo, mesmo enquanto carrega. Permita que a bateria carregue por alguns minutos antes de voltar a tentar ligar o dispositivo.
- O formato do carregador USB poderá diferir, dependendo da sua região.

1. Ligue o cabo USB ao carregador USB e insira a extremidade do cabo USB na entrada multifunções.

Uma conexão inapropriada do carregador USB poderá causar sérios danos ao seu dispositivo ou ao carregador USB. Todo o dano causado por má utilização não será abrangido pela garantia.

2 Ligue o carregador USB a uma tomada eléctrica.

- Enquanto o dispositivo está a carregar, o ecrã táctil poderá não funcionar correctamente devido a uma fonte de energia instável. Se isto acontecer, desligue o cabo USB do dispositivo.
- Enquanto carrega é possível que o dispositivo aqueça. É normal que aconteça, e não deverá afectar a vida útil do seu dispositivo nem o seu desempenho.
- Caso o seu dispositivo não esteja a carregar adequadamente, traga-o e ao carregador a um Centro de Assistência Samsung.

3 Quando a bateria estiver completamente carregada, desligue primeiro o cabo USB do dispositivo e só depois da tomada.

Para poupar energia, desligue o carregador quando não estiver a ser utilizado. O carregador USB não tem um interruptor de ligar/desligar, pelo que deve desligá-lo da tomada para interromper o fornecimento de energia, e evitar o desperdício. Enquanto carrega, mantenha o dispositivo perto da tomada.

## › Reduzir o consumo da bateria

O seu dispositivo oferece-lhe opções que o ajudam a poupar a energia da bateria. Ao personalizar estas opções e desactivando as funções em segundo plano, pode usar o dispositivo por mais tempo entre cargas:

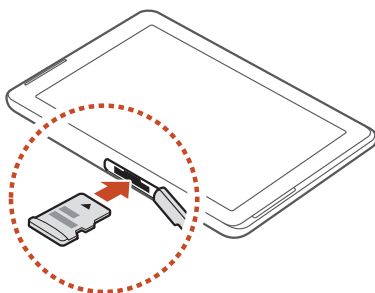
- Quando não estiver a utilizar o dispositivo, altere para o modo Suspender premindo a Tecla de ligar/desligar.
- Termine todas as aplicações desnecessárias no gestor de tarefas.
- Desactive a função Bluetooth.
- Desactive a função Wi-Fi.
- Desactive a sincronização automática das aplicações.
- Diminua a duração da luz de fundo.
- Diminua o brilho do visor.

## Inserir um cartão de memória (opcional)

O seu dispositivo é compatível com cartões de memória com capacidade máxima de 32 GB. Dependendo do fabricante e do tipo do cartão de memória, alguns cartões de memória poderão não ser compatíveis com o seu dispositivo.

A Samsung aprova a utilização de cartões de memória genéricos, mas algumas marcas poderão não ser compatíveis com o seu dispositivo. Utilizar um cartão de memória incompatível poderá danificar o seu dispositivo ou o cartão de memória. E poderá também corromper a informação contida no cartão de memória.

- O seu dispositivo suporta apenas ficheiros do tipo FAT para cartões de memória. Caso insira um cartão de memória formatado com outra estrutura de ficheiro, o dispositivo vai lhe pedir que reformate o cartão de memória.
- Guardar e apagar frequentemente dados irá reduzir o tempo de vida dos seus cartões de memória.
- Quando insere um cartão de memória no seu dispositivo, o directório de ficheiros do cartão de memória irá surgir na pasta extSdCard.

1. Abra a tampa da ranhura do cartão de memória.
2. Insira um cartão de memória com os contactos dourados virados para baixo.

3 Empurre o cartão de memória na ranhura do cartão de memória até que ele se prenda no lugar.
4 Feche a tampa da ranhura do cartão de memória.

## › Remover um cartão de memória

Certifique-se que o dispositivo não está a aceder ao cartão de memória.

1 Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Memória** → **Desmontar o cartão SD** → **OK**.
2 Abra a tampa da ranhura do cartão de memória.
3 Empurre o cartão de memória suavemente até que se desencaixe do dispositivo.
4 Remova o cartão de memória.
5 Feche a tampa da ranhura do cartão de memória.

Não retire o cartão de memória enquanto o dispositivo estiver a transferir ou a aceder a informação, uma vez que poderá resultar em perda de dados ou danificar o cartão de memória ou o dispositivo.

## › Formatar um cartão de memória

Formatar o seu cartão de memória num PC poderá resultar em incompatibilidades com o seu dispositivo. Formate o cartão de memória apenas no dispositivo.

Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Memória** → **Formatar o cartão SD** → **Formatar o cartão SD** → **Apagar tudo**.

Antes de formatar o cartão de memória, lembre-se que deve efectuar uma cópia de todas as informações importantes armazenadas no seu dispositivo. A garantia do fabricante não cobre perda de dados resultantes das acções do utilizador.

# Começar

## Ligar ou desligar o dispositivo

Para ligar o dispositivo, prima sem soltar a Tecla de ligar/desligar.

Se for a primeira vez que liga o dispositivo, siga as instruções no ecrã para configurar o seu dispositivo. Deve iniciar sessão no Google ou crie uma conta Google para usar as aplicações que interagem com o servidor Google.

Para desligar o seu dispositivo, prima sem soltar a Tecla de ligar/desligar e seleccione **Desligar** → **OK**.

- Respeite todos os avisos e informações dadas por pessoal autorizado, quando se encontrar em áreas onde o uso de dispositivos sem fios é restrito, tal como aviões e hospitais.
- Para utilizar apenas os serviços sem rede do seu dispositivo, mude para o modo de voo. ► p. 106

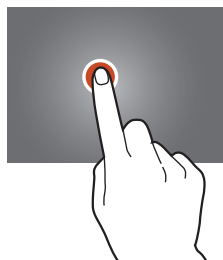
## Utilizar o ecrã táctil

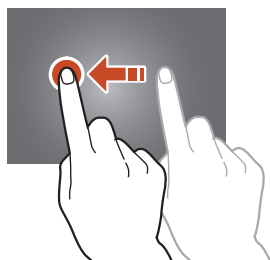
O ecrã táctil do seu dispositivo permite seleccionar facilmente itens ou executar funções. Saiba como realizar acções básicas para usar o ecrã táctil.

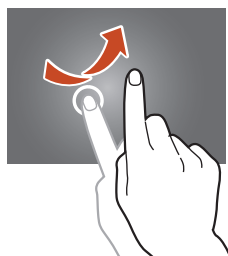
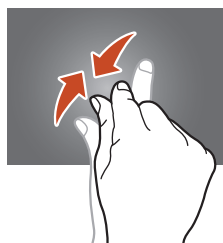
- Não pressione o ecrã táctil com os seus dedos, nem utilize ferramentas de pontas afiadas. Ao fazê-lo poderá danificar o ecrã táctil ou fazê-lo funcionar mal.
- Não toque com o ecrã táctil em outros aparelhos eléctricos. Descargas electrostáticas poderão causar mau funcionamento do ecrã táctil.
- Não permita o ecrã táctil entrar em contacto com líquidos. O ecrã táctil poderá não funcionar correctamente quando em condições de muita humidade ou quando em contacto com líquidos.
- Deixar o ecrã táctil inactivo por longos períodos de tempo pode criar sobreposição de imagens (queimadura do ecrã) ou imagens fantasma. Desligue o ecrã táctil quando não usar o dispositivo.

- Para uma melhor utilização do ecrã táctil por favor remova a película de protecção antes de utilizar o dispositivo.
- O seu ecrã táctil tem uma camada que detecta pequenas descargas eléctricas emitidas pelo corpo humano. Para um melhor funcionamento toque no ecrã táctil com a ponta do dedo. O ecrã táctil não irá responder ao toque com objectos afiados, como canetas ou estiletes.

Controle o ecrã táctil com as acções seguintes:

**Tocar**
Toque uma vez para seleccionar ou iniciar um menu, opção ou aplicação.

**Toque sem soltar**
Toque num item sem o soltar por mais de 2 segundos.

**Arrastar**
Toque num item e mova-o para uma nova localização.

**Toque duplo**
Toque rapidamente num item duas vezes.

**Girar**
Rapidamente desloque-se para cima, para baixo, ou para a esquerda ou direita para se mover pelas listas ou ecrãs.

**Beliscar**
Coloque dois dedos afastados, e junte-os.

- O seu dispositivo desliga o ecrã táctil quando não o utilizar durante um certo período de tempo. Para ligar o ecrã prima a Tecla de ligar/desligar.
- Pode definir quanto tempo o dispositivo espera até desligar o ecrã. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Visor e luz** → **Duração da luz de fundo**.

## Bloquear ou desbloquear o ecrã táctil e as teclas

Ao não utilizar o dispositivo por um certo período de tempo, o seu dispositivo desliga o ecrã táctil e bloqueia-o junto com as teclas automaticamente para evitar operações acidentais. Para bloquear o ecrã táctil e as teclas manualmente, prima a Tecla de ligar/desligar.

Para os desbloquear, ligue o ecrã pressionando a Tecla de ligar/desligar, toque em qualquer lugar do ecrã, e arraste o seu dedo para o exterior do circulo maior.

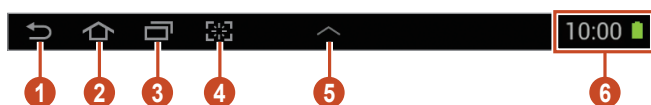
Pode activar a função de bloqueio do ecrã para evitar que outras pessoas utilizem ou acedam aos seus dados e informações pessoais, guardados no dispositivo. ► p. 34

## Descrição do Ecrã principal

No Ecrã principal, pode ver o estado do dispositivo e aceder a aplicações.

O ecrã Principal tem vários painéis. Desloque-se para a esquerda ou direita para ver os painéis do ecrã Principal. Pode também seleccionar um ponto no cimo do ecrã para mover, directamente, pra o painel correspondente.

## › Barra sistema

A partir da barra de sistema, ao fundo do ecrã, pode navegar rapidamente pelo ecrã, ver a informação do sistema, e muito mais.

| Número | Função |
|---|---|
| 1 | Voltar ao ecrã anterior. |
| 2 | Voltar ao Ecrã principal. Aceder ao widget de procura Google ou Google Now (toque sem soltar). |
| 3 | Abra a lista de aplicações recentes. |
| 4 | Inicia a aplicação que especificou como atalho de início rápido. Pode alterar este atalho de início rápido seleccionando **Definiç.** → **Visor e luz** → **Início rápido**. |
| 5 | Abrir o painel de mini aplicações. |
| 6 | Ver a hora e o estado actual do seu dispositivo. Abrir o painel de notificações. |

## › Ícones indicadores

Os ícones mostrados no visor podem variar dependendo da região ou da operadora.

| Ícone | Definição |
|---|---|
| | PA Wi-Fi ligado |
| | Função Bluetooth activada |
| | Serviços com base em GPS em utilização |
| | Ligado ao PC |
| | Nova mensagem |
| | Alarme activado |
| | Modo de voo activado |
| | Ocorreu um erro ou é necessário ter atenção |
| | Nível de carga da bateria |

## › Utilizar o painel de notificações

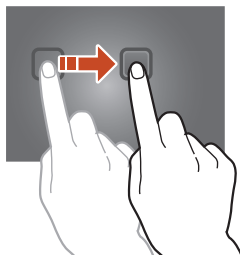
Para abrir o painel de notificações, toque no botão direito do ecrã. Para ocultar o painel, seleccione .

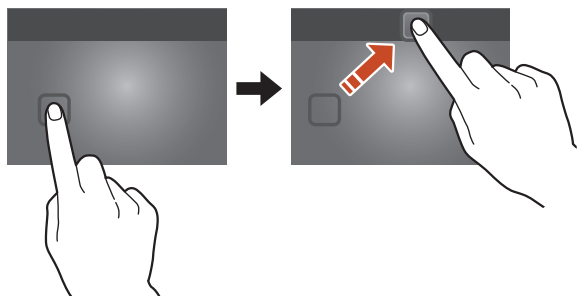
No painel de notificações, pode ver o estado actual do seu dispositivo e usar as opções seguintes:

- **Wi-Fi**: active ou desactive a função Wi-Fi. ► p. 84
- **GPS**: active ou desactive a função GPS. ► p. 93
- **Som**: active ou desactive o modo Silencioso. Pode silenciar o seu dispositivo ou defini-lo para vibrar no modo Silencioso.
- **Rotação do ecrã**: permite ou evita que o interface rode quando rodar o dispositivo.
- **Econ. energia**: activa ou desactiva o modo de Economia de energia.
- **Modo Bloqueio**: activa ou desactiva o modo de condução. No modo de bloqueio, o seu dispositivo irá bloquear todas as notificações. Para seleccionar quais as notificações a serem bloqueadas, toque em **Definiç.** → **Modo do Bloqueio**.
- **Bluetooth**: active ou desactive a função Bluetooth. ► p. 91
- **Sincron.**: activa ou desactiva a sincronização automática das aplicações.

As opções disponíveis poderão variar consoante a sua operadora ou região.

## › Mova um item para o ecrã Principal

Toque sem soltar num item e arraste-o para uma nova localização.
Pode adicionar um item a uma nova pasta ou move-lo para um novo painel. Toque sem soltar num item e arraste-o para **Criar pasta** ou **Criar página**.

## › Remover um item do ecrã Principal

Toque sem soltar num item e arraste-o para a reciclagem.

## › Adicionar ou remover um painel do ecrã Principal

Pode adicionar ou remover painéis do ecrã Principal para organizar widgets.

1. No Ecrã principal, coloque dois dedos no ecrã e junte-os para alterar para o modo Editar.
2. Adicionar, remover, ou reorganizar painéis:
   - Para remover um painel, toque sem soltar na imagem miniatura de um painel, e arraste-o para a reciclagem.
   - Para adicionar um novo painel, seleccione +.
   - Para definir o painel principal do Ecrã principal, seleccione ⌂.
   - Para alterar a ordem dos painéis, toque sem soltar na imagem miniatura do painel e arraste-a para a nova localização.
3. Seleccione ↩ para voltar ao ecrã anterior.

## › Usar widgets

Widgets são pequenas aplicações que fornecem informações e funções convenientes no seu ecrã Início.

Os widgets disponíveis poderão variar consoante a sua operadora ou região.

1. Na lista de aplicações, seleccione **Widgets** para abrir o painel de widgets.
2. Desloque-se para a esquerda ou direita no painel de widgets para encontrar um widget.
3. Toque sem soltar num widget para o adicionar ao Ecrã principal.

# Aceder a aplicações

Iniciar aplicações e tirar o máximo partido das funções do seu dispositivo. Pode reorganizar a lista de aplicações para corresponder às suas preferências, ou aplicações transferidas da Internet para melhorar a funcionalidade do seu dispositivo.

1. No Ecrã Principal, seleccione ▦ para aceder à lista de aplicações.
2. Desloque-se para a esquerda ou direita para outro menu.

   Pode também seleccionar um ponto no fundo do ecrã para mover, directamente, o ecrã correspondente.
3. Seleccione uma aplicação.
4. Seleccione ↩ para voltar ao ecrã anterior. Seleccione ⌂ para voltar ao Ecrã Principal.

- Pode adicionar um atalho de uma aplicação no ecrã Principal tocando sem soltar num ícone na lista de aplicações.
- Se rodar o dispositivo enquanto estiver a utilizar algumas funções, o interface irá rodar automaticamente também. Para evitar que o interface rode, toque no canto inferior direito do ecrã para abrir o painel de notificações e seleccione **Rotação do ecrã**.

## › Organizar aplicações

Pode alterar a ordem das aplicações na lista de aplicações ou agrupá-las em categorias.

1. Na lista de aplicações, seleccione ☰ → **Editar**.
2. Toque sem soltar num ícone de aplicação.
3. Organizar aplicações:
   - Para mover a aplicação, arraste-a para uma nova localização.
   - Para adicionar a aplicação a uma nova pasta, arraste-a para **Criar pasta**.
   - Para mover a aplicação para um novo painel, arraste-a para **Criar página**.
   - Para desinstalar a aplicação, arraste-a para **Desinstalar**.

Quando arrasta o ícone da aplicação para **Informações da aplicação**, pode ver a informação sobre a aplicação.

4. Seleccione **Guardar**.

## › Transferir uma aplicação

1. Na lista de aplicações, seleccione **Play Store** ou **Samsung Apps**.
2. Procure uma aplicação e transfira-a para o dispositivo.

Para instalar aplicações transferidas de outras fontes, terá de seleccionar **Definiç.** → **Segurança** → **Origens desconhecidas**.

## › Desinstalar uma aplicação

1. Na lista de aplicações, seleccione → **Desinstalar**.
2. Seleccione num ícone de aplicação e seleccione **OK**.

Pode desinstalar somente as aplicações que transferiu.

## › Aceder a aplicações recentemente usadas

1. Seleccione para ver as aplicações que utilizou recentemente.
2. Seleccione uma aplicação.

## Iniciar várias aplicações

O dispositivo permite-lhe efectuar várias tarefas abrindo várias aplicações em simultâneo. Para iniciar várias aplicações, seleccione [icon] enquanto utiliza uma aplicação. Então seleccione outra aplicação para iniciar a partir do ecrã Principal.

### › Gerir aplicações

Pode gerir várias aplicações através do gestor de tarefas.

1. Seleccione [icon] → **Gest. tarefas** → **Aplicações activas**.
   O gestor de tarefas inicia e exibe todas as aplicações activas.
2. Controle as aplicações activas:
   - Para alternar entre aplicações, seleccione uma da lista.
   - Para terminar uma aplicação, seleccione **Term.**
   - Para terminar todas as aplicações activas seleccione **Tr. Tds.**

## Personalizar o dispositivo

Obtenha mais do seu dispositivo, ao alterar as definições para ficar de acordo com as suas preferências.

### › Alterar o idioma do visor

1. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Idioma e introdução** → **Idioma**.
2. Seleccione um idioma.

## › Ligar ou desligar os tons de toque

Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Som** → **Sons de toque**.

## › Ajustar o volume do dispositivo

1. Prima a Tecla de volume para cima ou para baixo.
2. Seleccione ⚙ e arraste as barras para ajustar o nível do volume para cada som.

## › Mudar para o modo Silencioso

Para silenciar ou ligar o som do dispositivo, escolha uma das opções abaixo:

- Toque no canto inferior direito do ecrã para abrir o painel de notificações, e seleccione **Som**.
- Prima sem soltar a Tecla de ligar/desligar e seleccione 🔇.

## › Seleccionar uma imagem de fundo para o ecrã Principal

1. No Ecrã principal, toque sem soltar na área vazia.
2. Seleccione **Definir fundo** → **Ecrã principal** → uma pasta de imagem → uma imagem.

## › Alterar o tipo de letra do visor

1. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Visor e luz** → **Estilo do tipo de letra**.
2. Seleccione uma fonte.

## › Ajustar o brilho do visor

O seu dispositivo inclui um sensor de luz, que detecta o nível de luz do ambiente e ajusta o brilho do visor automaticamente. Pode também definir o brilho do visor manualmente.

O nível do brilho do visor afectará o consumo da energia da bateria.

### Defina o seu dispositivo para ajustar o brilho automaticamente

1. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Visor e luz** → **Brilho**.
2. Seleccione a caixa de selecção junto de **Brilho automático**.
3. Seleccione **OK**.

   O dispositivo irá aumentar o brilho em ambientes com muita luz e diminuir o brilho em ambientes mais escuros automaticamente.

### Ajustar o brilho manualmente

1. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Visor e luz** → **Brilho**.
2. Retire a marca da caixa de selecção junto de **Brilho automático**.
3. Arraste a barra para a esquerda ou direita.
4. Seleccione **OK**.

## › Bloquear o dispositivo

Pode bloquear o seu dispositivo activando a função de bloqueio de ecrã.

- Se se esquecer da sua palavra-passe, traga o dispositivo a um Centro de Assistência da Samsung para o reiniciar.
- A Samsung não se responsabiliza pela perda de palavras-passe ou informação privada ou outros danos causados por softwares ilegais.

### Defina um desbloqueio de detecção de rosto

1. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Ecrã bloqueado** → **Bloqueio do ecrã** → **Desbloqueio com rosto**.
2. Seleccione **Seguinte** → **Configur** → **Continuar**.
3. Ajuste o dispositivo de maneira a que a sua face fique no interior da figura.
4. Quando a sua face for correctamente capturada, seleccione **Continuar**.
5. Complete the setup of the backup PIN or pattern.

### Definir um padrão de desbloqueio

1. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Ecrã bloqueado** → **Bloqueio do ecrã** → **Padrão**.
2. Veja as instruções no ecrã e os padrões de exemplo, e seleccione **Seguinte**.
3. Desenhe um padrão de forma a ligar, no mínimo, 4 pontos e seleccione **Continuar**.
4. Desenhe novamente o padrão para confirmar e seleccione **Confirmar**.
5. Conclua a configuração do PIN da cópia de segurança.

Se se esquecer do seu padrão de desbloqueio, pode desactivar a função de bloqueio de ecrã com um PIN de segurança.

#### Definir um PIN de desbloqueio

1. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Ecrã bloqueado** → **Bloqueio do ecrã** → **PIN**.
2. Introduza um novo PIN e seleccione **Continuar**.
3. Introduza o PIN novamente e seleccione **OK**.

#### Definir uma palavra-passe de desbloqueio

1. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Ecrã bloqueado** → **Bloqueio do ecrã** → **Palavra-passe**.
2. Insira uma nova palavra-passe (alfanumérica) e seleccione **Continuar**.
3. Insira novamente a palavra-passe e seleccione **OK**.

### › Activar a função Localizar o meu telemóvel

No caso do seu dispositivo estar perdido ou ser furtado, pode ver a sua localização actual através da página web da SamsungDive (*www.samsungdive.com*). Para utilizar esta função necessita de uma conta Samsung para controlar o dispositivo remotamente a partir da Internet.

1. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Segurança** → **Alerta de alteração SIM** → **OK** → **Add account**.
2. Seleccione **Iniciar sessão**.

   Para criar uma conta Samsung, seleccione **Criar nova conta**.
3. Introduza o seu endereço de e-mail e palavra-passe da sua conta Samsung e seleccione **Iniciar**.
4. Arraste a barra deslizante no cimo do ecrã.

# Introduzir texto

Pode inserir texto dizendo palavras para o microfone, seleccionando carácteres no teclado virtual ou escrevendo no ecrã.

A introdução de texto não é compatível com alguns idiomas. Para introduzir texto, terá de alterar o idioma de introdução para um dos idiomas suportados.

## › Alterar o método de introdução de texto

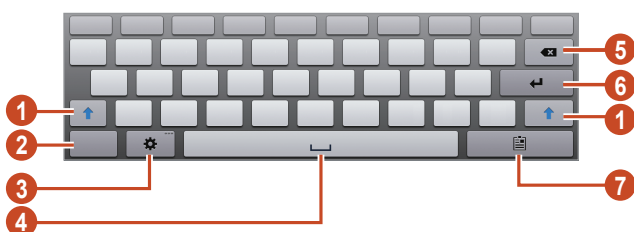
Seleccione [keyboard icon] na barra do sistema e seleccione um método de introdução de texto.

## › Introduza texto com a função de introdução de voz Google

1. Para adicionar idiomas de introdução para reconhecimento de voz, seleccione o idioma → **Adicionar mais idiomas**.
2. Diga o seu texto para o microfone.
3. Quando terminar, seleccione **Toque para colocar em pausa**.

## › Introduzir texto com o teclado Samsung

Insira texto seleccionando teclas alfanuméricas ou escreva o texto no ecrã.

Pode também utilizar as seguintes teclas:

| Número | Função |
|---|---|
| 1 | Mudar para maiúsculas ou minúsculas. |
| 2 | Alterar os modos de introdução de texto. |
| 3 | Aceder às definições do teclado. Toque sem soltar ⚙ para alterar para o modo de Escrita manual ou para introduzir texto por voz. |
| 4 | Introduzir um espaço. |
| 5 | Limpar o ecrã de introdução. |
| 6 | Começar num novo parágrafo. |
| 7 | Adicione um item da área de transferência. |

## › Copiar e colar texto

A partir de um campo de introdução de texto, pode copiar e colar texto em outra aplicação.

1. Toque sem soltar numa passagem do texto.
2. Arraste ou para seleccionar o texto a ser copiado.
3. Seleccione **Cortar** ou **Copiar** para cortar o texto e colocá-lo na área de transferência.
4. Em outra aplicação, coloque o cursor no local onde pretende que o texto seja inserido.
5. Seleccione **Colar** para inserir o texto da área de transferência no campo de texto.

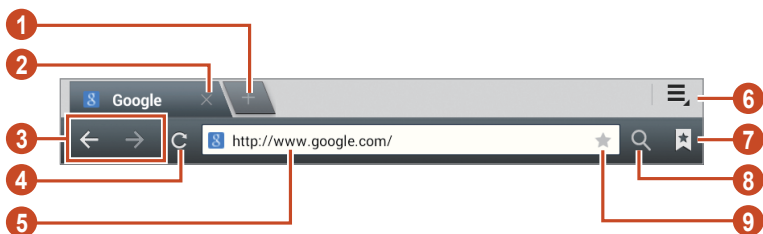
# Web e serviços com base GPS

## Internet

Saiba como aceder e a criar favoritos das suas páginas Web favoritas.

- Esta função poderá estar etiquetada de maneira diferente dependendo da sua região ou operadora.
- Os ícones disponíveis podem variar dependendo da região ou operadora.

### › Procurar numa página web

1. Na lista de aplicações, seleccione **Internet**.
2. Para aceder a uma página web específica, seleccione o campo do URL, introduza o endereço web e seleccione **Ir**.
3. Navegue pelas páginas web através das seguintes teclas:

| Número | Função |
|---|---|
| 1 | Abrir uma nova janela. |
| 2 | Feche o separador actual. |
| 3 | Mover-se para a frente e para trás nas páginas web do histórico. |

| Número | Função |
|---|---|
| 4 | Recarregue a página web actual. Enquanto o dispositivo carrega as páginas web, este ícone altera para ☒. |
| 5 | Introduza o endereço de uma página web ou uma palavra-chave. |
| 6 | Aceder às opções do browser web. |
| 7 | Ver os seus favoritos, páginas guardadas, e histórico recente da Internet. |
| 8 | Activar o campo URL. |
| 9 | Adicionar a página web actual aos Favoritos. |

Enquanto navega pela página web, aceda às seguintes opções:

- Para aumentar ou diminuir o zoom, coloque dois dedos no ecrã e suavemente afaste-os ou junte-os. Para voltar ao tamanho original toque duas vezes no ecrã.
- Para abrir uma nova janela, seleccione ☰ → **Nova separador**.
- Para abrir uma nova janela, sem guardar os dados de navegação, seleccione ☰ → **Novo separ. incógnito**.
- Para adicionar um atalho da página web actual ao Ecrã principal, seleccione ☰ → **Adicionar atalho ao ecrã principal**.
- Para enviar um endereço web para outras pessoas, seleccione ☰ → **Partilhar página**.
- Para pesquisar texto numa página web, seleccione ☰ → **Local. na pág.**
- Para alterar para a vista de ambiente de trabalho, seleccione ☰ → **Ver página Web normal**.
- Para guardar a página web actual para a ler offline, seleccione ☰ → **Guardar para leitura offline**. Pode visualizar as páginas guardadas seleccionando ★ → **Páginas guard.**

- Para ver o histórico das suas transferências, seleccione [≡] → **Transferências**.
- Para imprimir a página web através de Wi-Fi ou USB, seleccione [≡] → **Imprimir**. O seu dispositivo apenas é compatível com impressoras Samsung.
- Para alterar as definições do browser, seleccione [≡] → **Definições**.

## › Procurar informações utilizando a voz

Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

1. Na lista de aplicações, seleccione **Internet**.
2. Seleccione o campo URL.
3. Seleccione [microfone] e diga uma palavra-chave para o microfone do dispositivo.
   O dispositivo procurará páginas web relacionadas com a palavra-chave.
4. Seleccione um resultado da pesquisa.

## › Adicionar páginas web aos Favoritos

Caso saiba o endereço da página web, pode adicioná-la manualmente aos Favoritos.

1. Na lista de aplicações, seleccione **Internet**.
2. Introduza o endereço web ou navegue para uma página web.
3. Seleccione [★].
4. Introduza um nome para o Favorito e seleccione **OK**.

Para ver os seus favoritos, seleccione [icon] → **Favoritos**. Na lista de Favoritos, toque sem soltar um favorito para aceder às seguintes opções:

- Para abrir a página web na janela actual, seleccione **Abrir**.
- Para abrir uma nova janela, seleccione **Abrir em separador novo**.
- Para editar os detalhes dos Favoritos, seleccione **Editar favoritos**.
- Para adicionar o atalho do favorito ao ecrã Principal, seleccione **Adicionar atalho ao ecrã principal**.
- Para enviar o endereço da página web actual para outras pessoas, seleccione **Partilhar ligação**.
- Para copiar o endereço da página web actual, seleccione **Copiar URL lig.**
- Para eliminar o favorito, seleccione **Apagar favorito**.
- Para definir a página web como página inicial do browser, seleccione **Definir como homepage**.

## › Transferir um ficheiro da Internet

Quando transfere ficheiros ou aplicações da Internet, o seu dispositivo guarda-os na memória interna.

Os ficheiros transferidos da Internet podem conter vírus que danificarão o dispositivo. Para minimizar o risco, transfira apenas ficheiros de fontes fidedignas.

Alguns ficheiros multimédia incluem protecção Digital Rights Management (Gestão dos Direitos Digitais) para proteger os direitos de autor. Esta protecção poderá impedir que transfira, copie ou modifique determinados ficheiros.

1. Na lista de aplicações, seleccione **Internet**.
2. Procure um ficheiro ou aplicação e transfira-o para o dispositivo.

## › Ver o seu histórico recente

1. Na lista de aplicações, seleccione **Internet** → [icon] → **Histórico**.
2. Seleccione uma página web para aceder.

# Game Hub

Saiba como aceder e transferir jogos.

1. Na lista de aplicações, seleccione **Game Hub**.
2. Seleccione um serviço de jogos.
3. Procure e transfira jogos da loja online.

Os jogos disponíveis poderão variar consoante a sua operadora ou região.

# Mapas

Saiba como usar o serviço de mapeamento Google Maps™ para encontrar a sua localização, procurar locais e obter direcções.

- Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.
- Deve activar os serviços de localização para saber a sua localização e procurar no mapa. ► p. 93

## › Procurar uma localização

1. Na lista de aplicações, seleccione **Maps**.
   O mapa irá mostrar a sua localização actual.
2. Seleccione **Pesquisar mapas**.
3. Insira uma palavra-chave para a localização e seleccione [icon].
   Para procurar uma localização por voz, seleccione [icon].
4. Seleccione uma localização para ver os detalhes.

Enquanto visualiza o mapa, utilize as seguintes opções:

- Para aumentar ou diminuir o zoom, coloque dois dedos no ecrã e suavemente afaste-os ou junte-os.
- Para ver todos os resultados da procura, seleccione **Resultados de pesquisa**.
- Para ver a sua localização actual, seleccione . Para alterar para a vista de bússola do mapa, que faz com que a orientação mude quando move o dispositivo, seleccione .
- Para procurar um local perto de si, seleccione .
- Obtenha direcções para um destino específico, seleccione .
- Para adicionar níveis com informação adicional ao mapa ou alterar o modo de visualização, seleccione .
- Para adicionar uma estrela à localização, seleccione o balão com o nome do local, seleccione ou → **Adicionar estrela**.
- Para guardar um mapa para visualização offline, seleccione → **Disponibilizar off-line**. Para ver o mapa guardado, seleccione → **Os Meus Locais** → **OFF-LINE**.

## › Obter direcções para um destino específico

1. Na lista de aplicações, seleccione **Maps**.
2. Seleccione .
3. Introduza o endereço da localização de partida e de chegada.
   Para introduzir um endereço da sua lista telefónica ou locais com estrela, ou seleccionar um ponto no mapa, seleccione → uma opção.
4. Seleccione um meio de transporte e seleccione **Ir**.
   O itinerário é indicado no mapa. Dependendo do método de transporte seleccionado, poderá obter vários itinerários.
5. Quando terminar, seleccione → **Limpar mapa**.

## Navegação

Saiba como obter direcções faladas para o seu destino.

- Mapas de navegação, a sua localização actual, e outros dados navegacionais podem diferir da informação de localização actual. Deve prestar sempre atenção às condições do asfalto, ao tráfego, e outros factores que podem afectar a sua condução e siga os avisos de segurança e as regras de condução.
- Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

1. Na lista de aplicações, seleccione **Navigation**.
2. Introduza o seu destino através dos métodos seguintes:
    - **Indicar destino**: insira o seu destino por voz.
    - **Introduzir destino**: introduza o seu destino através do teclado virtual.
    - **Contactos**: seleccione o seu destino através dos endereços dos seus contactos.
    - **Locais com estrela**: seleccione o seu destino a partir dos seus locais com estrela.
3. Instale o software necessário, e utilize as funções de navegação.

## Locais

Saiba como procurar comércio e atracções.

Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

1. Na lista de aplicações, seleccione **Local**.
2. Se pretender procurar comércio ou atracções próximos de um local específico, seleccione a sua localização → **Introduza um endereço**.
3. Seleccione uma categoria.
   O dispositivo procura locais próximos que estejam relacionados com a categoria.
4. Seleccione o nome de um local para ver os detalhes.

Pode adicionar mais categorias, seleccionando ⋮ → **Adicionar pesquisa**.

# Play Store

A funcionalidade do seu dispositivo pode ser prolongada, se instalar aplicações adicionais. O Play Store oferece-lhe uma forma fácil e rápida de adquirir aplicações móveis.

- Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.
- O dispositivo guardará os ficheiros do utilizador de aplicações transferidas para a memória interna.

## › Transferir uma aplicação

1. Na lista de aplicações, seleccione **Play Store**.
2. Procure uma aplicação e transfira-a para o dispositivo.
   Quando a transferência estiver concluída, o dispositivo irá instalar a aplicação automaticamente.

### › Desinstalar uma aplicação

1. Na lista de aplicações, seleccione **Play Store**.
2. Seleccione .
3. Seleccione um item.
4. Seleccione **Desinstalar** → **OK**.

## Readers Hub

Saiba como aceder a vários materiais de leitura.

1. Na lista de aplicações, seleccione **Readers Hub**.
2. Seleccione um tipo de material de leitura.
3. Procure e transfira material de leitura da loja online.

## Samsung Apps

A Samsung Apps permite-lhe, de forma mais fácil, transferir uma grande variedade de aplicações e actualizações para o seu dispositivo. Graças às aplicações optimizadas da Samsung Apps, o seu dispositivo torna-se ainda mais inteligente. Explore as aplicações úteis, à sua disposição, e melhore a vida do seu dispositivo.

1. Na lista de aplicações, seleccione **Samsung Apps**.
2. Procure e transfira as aplicações para o dispositivo.

- Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.
- Para mais detalhes, consulte o site *www.samsungapps.com* ou o panfleto da Samsung Apps.

# S Suggest

Pode encontrar e transferir as aplicações mais recentes sugeridas pela Samsung. Na lista de aplicações, seleccione **S Suggest**.

Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

# YouTube

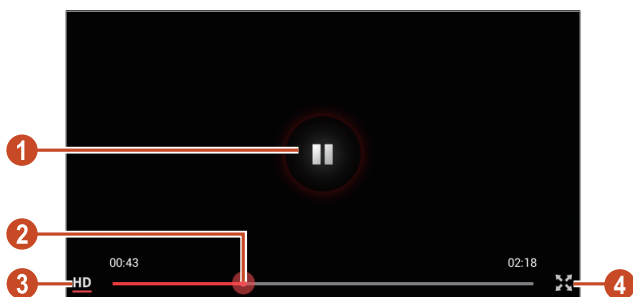
Saiba como ver e carregar vídeos através do serviço de partilha de vídeos YouTube™.

Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

## › Reproduzir um vídeo

1 Na lista de aplicações, seleccione **YouTube**.

2 Seleccione um vídeo.

3 Controle a reprodução através das seguintes teclas:

| Número | Função |
|---|---|
| 1 | Pause ou retome a reprodução. |
| 2 | Avance ou retroceda num ficheiro arrastando a barra. |

| Número | Função |
|---|---|
| 3 | Alterar a qualidade do visor. |
| 4 | Reproduza o vídeo em ecrã total. |

### › Transferir um vídeo

1. Na lista de aplicações, seleccione **YouTube**.
2. Seleccione a sua conta Google, caso esteja ligada ao YouTube.

   Ou, pode seleccionar **Adicionar conta** e crie uma conta para iniciar sessão no YouTube.
3. Seleccione → uma categoria → um vídeo.

Se estiver a carregar um vídeo pela primeira vez, seleccione um tipo de rede para carregar um vídeo.

4. Insira os detalhes da transferência e seleccione **Carregar**.

## Pesquisa por Voz

Saiba como procurar na Internet por voz.

Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

1. Na lista de aplicações, seleccione **Pesquisa por Voz**.
2. Diga uma palavra-chave para o microfone.

   O dispositivo procurará páginas web relacionadas com a palavra-chave.
3. Seleccione um resultado da pesquisa.

# Comunicações

## Google Mail

Saiba como enviar ou ver mensagens de e-mail através do servidor de webmail Google Mail™.

- Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.
- Esta função poderá estar etiquetada de maneira diferente dependendo da sua região ou operadora.

### › Enviar um e-mail

1. Na lista de aplicações, seleccione **Google Mail** → .
2. Seleccione o campo de destinatário para introduzir um endereço de e-mail.
3. Seleccione o campo de assunto para inserir um assunto.
4. Seleccione o campo de texto para introduzir o texto do e-mail.
5. Seleccione e anexe um ficheiro.
6. Para enviar a mensagem, seleccione **ENVIAR**.

Se estiver offline, a mensagem será guardada na lista de mensagens até que esteja online.

### › Ver uma mensagem de e-mail

1. Na lista de aplicações, seleccione **Google Mail**.
2. Seleccione para actualizar a lista mensagens.
3. Seleccione uma mensagem de e-mail.

Na vista de mensagens, utilize as seguintes opções:

- Para mover para a mensagem anterior ou seguinte, seleccione direita ou esquerda.
- Para responder à mensagem, seleccione .
- Para responder à mensagem incluindo todos os destinatários, seleccione .
- Para reencaminhar a mensagem para outras pessoas, seleccione .
- Para adicionar a mensagem à lista de favoritos, seleccione .
- Para ver um anexo, seleccione **VER**. Para o guardar no dispositivo, seleccione **GUARDAR**.
- Para procurar uma mensagem, seleccione .
- Para arquivar a mensagem, seleccione .
- Para eliminar a mensagem, seleccione .
- Para adicionar uma etiqueta à mensagem, seleccione  → **Alterar etiquetas**.
- Para assinalar a mensagem como não lida, seleccione  → **Marcar como não lida**.
- Para assinalar a mensagem como importante, seleccione  → **Marcar como importante**.
- Para ocultar a mensagem, seleccione  → **Desactivar som**. Para ver as mensagens ocultas, seleccione **Todo o correio** da lista de etiquetas.
- Para adicionar a mensagem à lista de spam, seleccione  → **Denunciar spam**.
- Para reportar uma mensagem ao Google como um ataque de phishing, seleccione **Reportar phishing**.
- Para actualizar a lista de mensagens, seleccione  → **Actualizar**.
- Para personalizar as definições de cada etiqueta, seleccione  → **Gerir etiquetas**.
- Para alterar as definições de e-mail, seleccione  → **Definições**.

As opções disponíveis podem variar dependendo da conta de e-mail ou da orientação do dispositivo.

# E-mail

Saiba como enviar ou ver mensagens de e-mail através da sua conta de e-mail ou da conta da sua empresa.

## › Configurar uma conta de e-mail

1. Na lista de aplicações, seleccione **E-mail**.
2. Introduza o seu endereço de e-mail e a respectiva palavra-passe.
3. Seleccione **Seguinte**. Para introduzir os detalhes da conta, manualmente, seleccione **Config. manual**.
4. Siga as instruções que aparecem no ecrã.

Quando terminar de configurar a conta de e-mail, as mensagens de e-mail serão transferidas para o dispositivo. Se criou duas ou mais contas, pode alternar entre elas. Seleccione o nome de uma conta, no topo do ecrã, e seleccione a conta da qual pretende receber as mensagens.

## › Enviar um e-mail

1. Na lista de aplicações, seleccione **E-mail** → .
2. Adicionar destinatários:
   - Introduza endereços de e-mail manualmente, separando-os entre si com um ponto e vírgula ou vírgula.
   - Seleccione endereços de e-mail da lista de contactos e seleccione .
3. Seleccione o campo de assunto para inserir um assunto.
4. Seleccione o campo de texto para introduzir o texto do e-mail.

5 Seleccione  e anexe um ficheiro.

6 Para enviar a mensagem, seleccione **Enviar**.

Se estiver offline, a mensagem será guardada na lista de mensagens até que esteja online.

## › Ver uma mensagem de e-mail

1 Na lista de aplicações, seleccione **E-mail**.

2 Seleccione  para actualizar a lista mensagens.

3 Seleccione uma mensagem de e-mail.

Na vista de mensagens, utilize as seguintes opções:

- Para responder à mensagem, seleccione .
- Para reencaminhar a mensagem para outras pessoas, seleccione .
- Para eliminar a mensagem, seleccione .
- Para assinalar a mensagem como não lida, seleccione  → **Marcar como não lida**.
- Para mover a mensagem para outra pasta, seleccione  → **Mover**.
- Para guardar a mensagem no dispositivo, seleccione  → **Guardar e-mail**. A mensagem será guardada nos **Os Meus Ficheiros** → **sdcard0** → **Saved Email**.
- Para ordenar as mensagens, seleccione  → **Ordenar por**.
- Para alterar o modo de visualização da lista de mensagens, seleccione  → **Modo de visualização**.
- Para imprimir a mensagem através de Wi-Fi ou USB, seleccione  → **Imprimir**. O seu dispositivo apenas é compatível com impressoras Samsung.

- Para guardar o endereço de e-mail dos destinatários na lista telefónica como um grupo de contactos, seleccione [≡] → **Guardar como grupo**.
- Para eliminar todas as mensagens, seleccione [≡] → **Apagar tudo**.
- Para alterar as definições de e-mail, seleccione [≡] → **Definições**.
- Para guardar um anexo no seu dispositivo, seleccione a barra de anexos → [💾].

As opções disponíveis podem variar dependendo da conta de e-mail ou da orientação do dispositivo.

# Google Talk

Saiba como enviar e receber mensagens instantâneas para amigos e familiares através do serviço de mensagens instantâneas Google Talk™.

Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

## › Definir o seu estado

1. Na lista de aplicações, seleccione **Google Talk**.
2. Seleccione uma conta Google.
3. Personalize o seu estado, imagem, e mensagem.

## › Adicionar um contacto à sua lista de amigos

1. Na lista de aplicações, seleccione **Google Talk** → [👤+].
2. Introduza endereços de e-mail de amigos, e seleccione **CONCLUÍDO**.
   Quando o seu amigo aceitar o convite, ele ou ela será adicionado à sua lista de amigos.

## › Iniciar uma conversa

1. Na lista de aplicações, seleccione **Google Talk**.
2. Seleccione um contacto na lista de amigos.
   O ecrã de conversação é aberto.
3. Introduza e envie a sua mensagem.
   - Para adicionar mais contactos à conversa, seleccione ⋮ → **Adicionar ao chat**.
   - Para usar o chat por vídeo, seleccione 📹.
   - Para usar o chat por voz, seleccione 🎤.
4. Seleccione ⋮ → **Terminar chat** para terminar a conversa.

# ChatON

Saiba como usar o ChatON para enviar e receber mensagens instantâneas de qualquer dispositivo que possua um número de telefone móvel.

1. Na lista de aplicações, seleccione **ChatON**.

Se estiver a iniciar a aplicação pela primeira vez, siga as instruções no ecrã para completar a configuração da conta.

2. Introduza e envie a sua mensagem.

# Mensageiro

Saiba como enviar e receber mensagens instantâneas para amigos e familiares através do serviço de mensagens instantâneas Google+.

1 Na lista de aplicações, seleccione **Messenger**.

Se estiver a iniciar a aplicação pela primeira vez, siga as instruções no ecrã para completar a configuração da conta.

2 Introduza e envie a sua mensagem.

# Google+

Saiba como aceder ao serviço de rede social Google. Pode criar grupos para enviar e receber mensagens instantâneas e carregar as suas fotos.

1 Na lista de aplicações, seleccione **Google+**.

Se estiver a iniciar a aplicação pela primeira vez, siga as instruções no ecrã para completar a configuração da conta.

2 Seleccione → uma função da rede social.

# Entretenimento

## Câmara

Saiba como tirar e ver fotografias e vídeos.

- A câmara desliga-se automaticamente quando não estiver em uso durante um certo período de tempo.
- A capacidade da memória poderá diferir de acordo com a cena ou as condições de fotografia.

### › Tirar uma fotografia

1. Na lista de aplicações, seleccione **Câmara**.
2. Aponte a objectiva da câmara ao que pretende fotografar e efectue os ajustes necessários.

| Número | Função |
|---|---|
| 1 | Utilize os atalhos da câmara.<br>• : alternar para a câmara frontal para tirar uma foto de si mesmo.<br>• : alterar o modo de fotografia. ► p. 59<br>• : seleccione o tempo de espera antes da câmara tirar uma fotografia.<br>• : aplique um efeito especial.<br>• : ajuste o valor da exposição para alterar o brilho.<br>Pode adicionar ou remover atalhos de opções utilizadas frequentemente. ► p. 64 |
| 2 | Alterar as definições da câmara. |
| 3 | Visualize o local de armazenamento. |
| 4 | Alterar para modo de gravação de vídeo. |
| 5 | Tirar uma fotografia. |
| 6 | Ver as fotografias que tirou. |

3 Seleccione  para tirar uma fotografia.
A fotografia é guardada automaticamente.

Depois de tirar uma fotografia, seleccione o visualizador de imagens para a ver.

- Para ver mais fotografias, desloque-se para a esquerda ou para a direita.
- Para aumentar ou diminuir o zoom, coloque dois dedos no ecrã e suavemente afaste-os ou junte-os. Para voltar ao tamanho original toque duas vezes no ecrã.
- Para adicionar a fotografia à lista de favoritos, seleccione .
- Para enviar a fotografia para outras pessoas, seleccione .

- Para eliminar a fotografia, seleccione .
- Para iniciar uma apresentação de slides, seleccione  → **Slideshow** → **Iniciar apresentação de slides**. Toque no ecrã para parar a apresentação de slides.
- Para alterar as definições de uma apresentação de slides, seleccione  → **Apresentação de slides** → **Definições de apresentação de slides**.
- Para registar os rostos da fotografia como etiquetas de rosto, seleccione  → **Etiqueta de rosto**. ► p. 68
- Para adicionar uma fotografia à área de transferência, seleccione  → **Copiar para bloco de notas**.
- Para rodar a fotografia no sentido anti-horário, seleccione  → **Rodar para a esquerda**.
- Para rodar uma fotografia no sentido horário, seleccione  → **Rodar para a direita**.
- Para cortar uma secção de uma fotografia, seleccione  → **Recortar**.
- Para editar a fotografia com o editor de imagem, seleccione  → **Editar**. ► p. 70
- Para definir a fotografia como fundo ou uma imagem de um contacto, seleccione  → **Definir como**.
- Para enviar a fotografia para uma pessoa cujo rosto esteja etiquetado na mesma, seleccione  → **Partilha de foto de amigo**.
- Para imprimir a fotografia através de Wi-Fi ou USB, seleccione  → **Imprimir**. O seu dispositivo apenas é compatível com impressoras Samsung.
- Para alterar o nome de um ficheiro, seleccione  → **Mudar nome**.
- Para procurar dispositivos com partilha de multimédia activado, seleccione  → **Pesquisar dispositivos próximos**.
- Para ver os detalhes da fotografia, seleccione  → **Detalhes**.

## › Alterar o modo de fotografia

Pode tirar fotografias com vários modos de fotografia. Para alterar o modo de fotografia, seleccione ⚙ → **Modo de disparo** → uma opção.

| Opção | Função |
|---|---|
| Panorama | Tirar fotos panorâmicas. |
| Partilhar fotografia | Tire uma fotografia e envia-a para outras pessoas através de Wi-Fi Direct. |
| Partilha de foto de amigo | Defina o dispositivo para reconhecer o rosto da pessoa que etiquetou na fotografia e enviá-la para essa mesma pessoa. |
| Disp. sorriso | Defina o dispositivo para reconhecer os rostos das pessoas e ajudá-lo a tirar fotografias destes quando sorriem. |

## › Personalizar as definições da câmara

Antes de tirar uma fotografia, seleccione ⚙ para aceder às seguintes opções:

| Opção | Função |
|---|---|
| Editar atalhos | Editar atalhos para opções usadas frequentemente. |
| Auto-retrato | Tire fotografias a si mesmo através da câmara frontal. |
| Modo de disparo | Alterar o modo de fotografia. ► p. 59 |
| Efeitos | Aplicar um efeito especial. |
| Modo de cena | Alterar o modo de cena. |

| Opção | Função |
|---|---|
| Valor de exposição | Ajusta o valor da exposição para alterar o brilho. |
| Temporizador | Seleccione o tempo do atraso antes de a câmara tirar a foto. |
| Resolução | Seleccione uma opção de resolução. |
| Equilíbrio de brancos | Ajuste o equilíbrio das cores de acordo com as condições de luminosidade. |
| Medição | Seleccione um tipo de fotómetro. |
| Directrizes | Defina para ver as miras no ecrã de pré-visualização. |
| Etiqueta GPS | Definir que a câmara deve incluir informação sobre a localização nas fotos.<br>• Para melhorar o sinal de GPS, evite tirar fotografias em locais onde o sinal possa estar obstruído, como entre edifícios ou em áreas muito baixas ou com más condições atmosféricas.<br>• A sua localização poderá aparecer nas suas fotografias quando as transferir para a Internet. Para evitar isso, desactive a definição de etiqueta GPS. |
| Qualidade de imagem | Defina um nível de qualidade para as suas fotografias. |
| Armazenamento | Seleccione uma localização da memória para guardar as fotografias capturadas. |
| Repor | Repor as definições da câmara. |

## › Gravar um vídeo

1. Na lista de aplicações, seleccione **Câmara**.
2. Deslize a barra para baixo para alterar para a câmara de vídeo.
3. Aponte a câmara ao que pretende fotografar e efectue os ajustes necessários.

| Número | Função |
|---|---|
| 1 | Utilize os atalhos da câmara de vídeo.<br>• : alternar para a câmara frontal para gravar um vídeo de si mesmo.<br>• : alterar o modo de gravação (para ser anexado a uma MMS ou para guardar de forma normal).<br>• : seleccione o tempo de espera antes da câmara de vídeo iniciar a gravação de um vídeo.<br>• : aplique um efeito especial.<br>• : ajuste o valor da exposição para alterar o brilho.<br>Pode adicionar ou remover atalhos de opções utilizadas frequentemente. ► p. 64 |
| 2 | Alterar as definições da câmara de vídeo. |

| Número | Função |
|---|---|
| 3 | Visualize o local de armazenamento. |
| 4 | Alterar para o modo de fotografia. |
| 5 | Gravar um vídeo. |
| 6 | Ver os vídeos que gravou |

4 Seleccione para começar a gravar.

5 Seleccione para parar a gravação.
O vídeo é guardado automaticamente.

A câmara de vídeo poderá não gravar vídeos correctamente num cartão de memória com uma velocidade de transferência baixa.

Depois de gravar um vídeo, seleccione o visualizador de imagens para o ver.

- Para ver mais vídeos, desloque-se para a esquerda ou para a direita.
- Para reproduzir o vídeo, seleccione .
- Para adicionar o vídeo à lista de favoritos, seleccione .
- Para enviar o vídeo para outras pessoas, seleccione .
- Para eliminar o vídeo, seleccione .
- Para iniciar uma apresentação de slides, seleccione → **Slideshow** → **Iniciar apresentação de slides**. Toque no ecrã para parar a apresentação de slides.
- Para alterar as definições de uma apresentação de slides, seleccione → **Apresentação de slides** → **Definições de apresentação de slides**.
- Para alterar o nome de um ficheiro, seleccione → **Mudar nome**.
- Para procurar dispositivos com partilha de multimédia activado, seleccione → **Pesquisar dispositivos próximos**.
- Para ver os detalhes do vídeo, seleccione → **Detalhes**.

## › Ajuste as definições da câmara de vídeo

Antes de gravar um vídeo, seleccione ⚙ para aceder às opções seguintes:

| Opção | Função |
|---|---|
| Editar atalhos | Editar atalhos para opções usadas frequentemente. |
| Auto-gravação | Alternar para a câmara frontal para gravar um vídeo de si mesmo. |
| Modo de gravação | Alterar o modo de gravação (para ser anexado a uma MMS ou para guardar de forma normal). |
| Efeitos | Aplicar um efeito especial. |
| Valor de exposição | Ajusta o valor da exposição para alterar o brilho. |
| Temporizador | Seleccione o tempo do atraso antes de a câmara de vídeo começar a gravar um vídeo. |
| Resolução | Seleccione uma opção de resolução. |
| Equilíbrio de brancos | Ajuste o equilíbrio das cores de acordo com as condições de luminosidade. |
| Directrizes | Defina para ver as miras no ecrã de pré-visualização. |
| Qualidade de vídeo | Defina um nível de qualidade para os seus vídeos. |
| Armazenamento | Seleccione uma localização da memória para guardar os vídeos gravados. |
| Repor | Repor as definições da câmara de vídeo. |

## › Editar os ícones de atalhos

Pode adicionar ou remover atalhos de opções utilizadas frequentemente.

1. No ecrã de pré-visualização, seleccione ⚙ → **Editar atalhos**.
2. Toque sem soltar num ícone da lista de opções e arraste-o para a área de atalhos.
   Para remover atalhos, toque sem soltar num ícone e arraste-o para a lista de opções.
3. Toque no ecrã para voltar ao ecrã de pré-visualização.

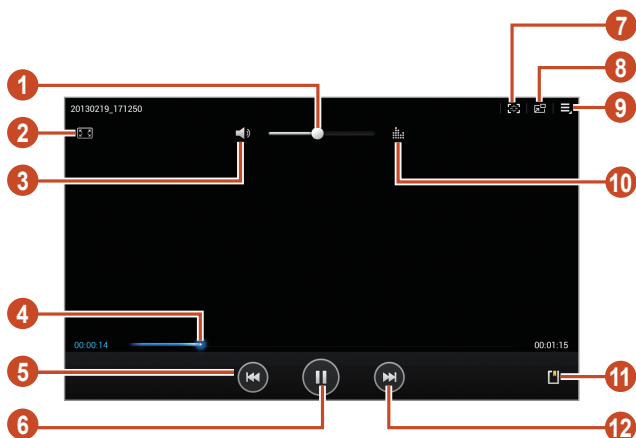
# Leitor de Vídeo

Saiba como usar o leitor de vídeo.

- Alguns formatos de ficheiro não são suportados, dependendo do software do dispositivo.
- Se o tamanho de um ficheiro exceder a memória disponível, poderá ocorrer um erro quando tentar abri-lo.
- A qualidade da reprodução poderá variar dependendo do tipo de conteúdo.
- Alguns ficheiros poderão não ser reproduzidos correctamente dependendo da forma como foram codificados.

## › Reproduzir um vídeo

1. Na lista de aplicações, seleccione **Leitor de Vídeo**.
2. Seleccione um vídeo.

3 Controle a reprodução através das seguintes teclas:

| Número | Função |
|---|---|
| 1 | Ajustar o volume. |
| 2 | Alterar o rácio do ecrã de vídeo. |
| 3 | Silenciar o som. |
| 4 | Avance ou retroceda num ficheiro arrastando ou tocando na barra. |
| 5 | Reiniciar a reprodução. Retroceder para o ficheiro anterior (toque dentro de 3 segundos). Retroceder num ficheiro (toque sem soltar). |
| 6 | Pausar a reprodução. Seleccione ▶ para retomar a reprodução. |
| 7 | Capturar uma imagem de ecrã. |

| Número | Função |
|---|---|
| 8 | Reduzir o tamanho do ecrã de vídeo. Para voltar ao tamanho original toque duas vezes no ecrã. |
| 9 | Reproduzir o vídeo num dispositivo com certificado DLNA. |
| 10 | Seleccione um efeito de som. |
| 11 | Inserir um favorito. |
| 12 | Avance para o ficheiro seguinte. Avance num ficheiro (toque sem soltar). |

Durante a reprodução, seleccione ▤ para aceder às opções seguintes:

- Para enviar o vídeo para outras pessoas, seleccione **Partilhar via**.
- Para recortar um segmento do vídeo, seleccione **Cortar**.
- Para ouvir áudio através do auricular Bluetooth, seleccione **Via Bluetooth**. Não poderá utilizar esta opção se ligar um auricular ao dispositivo.
- Para editar o vídeo com o editor de vídeo, seleccione **Criador de Vídeo**.
- Para ver os seus favoritos, seleccione **Favoritos**. Esta opção surge caso tenha adicionado um favorito durante a reprodução.
- Para ver os detalhes do vídeo, seleccione **Detalhes**.
- Para definir o leitor de vídeo para se desligar automaticamente após um período de tempo especifico, seleccione **Tempo definido para desligar vídeo automaticamente**.
- Para procurar dispositivos com partilha de multimédia activado, seleccione **Pesquisar dispositivos próximos**.
- Para alterar as definições do leitor de vídeo, seleccione **Definições**.

# Galeria

Saiba como visualizar fotografias e reproduzir vídeos guardados no seu dispositivo.

- Alguns formatos de ficheiro não são suportados, dependendo do software do dispositivo.
- Se o tamanho de um ficheiro exceder a memória disponível, poderá ocorrer um erro quando tentar abri-lo.
- A qualidade da reprodução poderá variar dependendo do tipo de conteúdo.
- Alguns ficheiros poderão não ser reproduzidos correctamente dependendo da forma como foram codificados.

## › Ver uma imagem

1 Na lista de aplicações, seleccione **Galeria**.

2 Seleccione uma pasta → uma imagem.

Enquanto visualiza uma imagem, utilize as seguintes opções:

- Para ver mais imagens, desloque-se para a esquerda ou para a direita.
- Para aumentar ou diminuir o zoom, coloque dois dedos no ecrã e suavemente afaste-os ou junte-os. Para voltar ao tamanho original toque duas vezes no ecrã.
- Para adicionar a imagem à lista de favoritos, seleccione .
- Para enviar a imagem para outras pessoas, seleccione .
- Para eliminar a imagem, seleccione .
- Para iniciar uma apresentação de slides, seleccione → **Slideshow** → **Iniciar apresentação de slides**. Toque no ecrã para parar a apresentação de slides.
- Para alterar as definições de uma apresentação de slides, seleccione → **Apresentação de slides** → **Definições de apresentação de slides**.
- Para registar os rostos da fotografia como etiquetas de rosto, seleccione → **Etiqueta de rosto**. ► p. 68

- Para adicionar a imagem à área de transferências, seleccione ▤ → **Copiar para bloco de notas**.
- Para rodar a imagem no sentido anti-horário, seleccione ▤ → **Rodar para a esquerda**.
- Para rodar a imagem no sentido horário, seleccione ▤ → **Rodar para a direita**.
- Para cortar uma secção de uma fotografia, seleccione ▤ → **Recortar**.
- Para editar a imagem com o editor de imagem, seleccione ▤ → **Editar**. ► p. 70
- Para definir a fotografia como fundo ou uma imagem de um contacto, seleccione ▤ → **Definir como**.
- Para enviar a fotografia para uma pessoa cujo rosto esteja etiquetado na mesma, seleccione ▤ → **Partilha de foto de amigo**.
- Para imprimir a imagem através de Wi-Fi ou USB, seleccione ▤ → **Imprimir**. O seu dispositivo apenas é compatível com impressoras Samsung.
- Para alterar o nome de um ficheiro, seleccione ▤ → **Mudar nome**.
- Para procurar dispositivos com partilha de multimédia activado, seleccione ▤ → **Pesquisar dispositivos próximos**.
- Para ver os detalhes da imagem, seleccione ▤ → **Detalhes**.

As opções disponíveis poderão variar dependendo da pasta seleccionada.

## › Etiquetar um rosto numa imagem

Saiba como etiquetar rostos nas suas imagens para publicar mensagens nas redes sociais com os atalhos de etiquetas de rosto.

O reconhecimento de rosto pode falhar dependendo do ângulo e tamanho do rosto, cor da pele, expressão facial, condições de luminosidade ou acessórios que o sujeito possa usar.

1. Na lista de aplicações, seleccione **Galeria**.

2 Seleccione uma imagem.

3 Seleccione  → **Etiqueta de rosto** → **Ligar**.
Os rostos reconhecidos surgem na moldura. Se os rostos não forem reconhecidos automaticamente, toque sem soltar na área de rosto para adicionar uma moldura manualmente.

4 Seleccione um rosto reconhecido → **Adicionar nome**.

5 Seleccione o nome da pessoa na lista de contactos.
O contacto é interligado ao rosto na imagem. Quando a etiqueta de rosto surge com um nome, seleccione a etiqueta de rosto e utilize as opções disponíveis.

## › Reproduzir um vídeo

1 Na lista de aplicações, seleccione **Galeria**.

2 Seleccione uma pasta → um vídeo (indicado pelo ícone ).

3 Seleccione  para iniciar a reprodução.

4 Controle a reprodução com as teclas. ► p. 65

Durante a reprodução, seleccione  para aceder às opções seguintes:

- Para enviar o vídeo para outras pessoas, seleccione **Partilhar via**.
- Para recortar um segmento do vídeo, seleccione **Cortar**.
- Para ouvir áudio através do auricular Bluetooth, seleccione **Via Bluetooth**. Não poderá utilizar esta opção se ligar um auricular ao dispositivo.
- Para editar o vídeo com o editor de vídeo, seleccione **Criador de Vídeo**.
- Para ver os seus favoritos, seleccione **Favoritos**. Esta opção surge caso tenha adicionado um favorito durante a reprodução.
- Para ver os detalhes do vídeo, seleccione **Detalhes**.
- Para procurar dispositivos com partilha de multimédia activado, seleccione **Pesquisar dispositivos próximos**.
- Para alterar as definições do leitor de vídeo, seleccione **Definições**.

# Editor de fotografias

Pode editar imagens e aplicar vários efeitos.

1. Na lista de aplicações, seleccione **Editor de fotografias**.
2. Seleccione uma imagem, ou seleccione **Seleccionar imagem** → uma pasta → uma imagem.
   Para tirar uma nova fotografia, seleccione **Tirar fotografia**.
3. Seleccione **Selecção** → **OK**.
4. Desenhe um bordo em volta da área que pretende seleccionar, e seleccione **Concluído**.
   - Para alterar o tipo de ferramenta de selecção, seleccione **Selecção**.
   - Para editar o bordo da selecção, seleccione , , ou . Se seleccionou **Magnético** ou **Pinc.**, pode ajustar o tamanho do bordo seleccionando **Tamanho de selecção**.
   - Para reverter a selecção, seleccione **Inverter**.
5. Edite a imagem com as ferramentas seguintes:

| Ferramentas | Função |
|---|---|
| Rodar | Rode ou gire a imagem. |
| Redimensionar | Redimensione a imagem arrastando o rectângulo ou seleccione **100%** → uma opção. |
| Recortar | Corte a imagem, movendo ou arrastando o rectângulo. |
| Cor | Aplicar um efeito de cor. |
| Efeito | Aplicar um efeito de filtro. |
| Ferramentas | Utilizar ferramentas adicionais. |
|  | Desfazer a última acção. |
|  | Refazer a última acção. |

6. Quando terminar, seleccione .
7. Introduza um nome para a imagem e seleccione **OK**.

## Editor de vídeo

Pode editar vídeos e aplicar vários efeitos.

### › Criar um vídeo

1. Na lista de aplicações, seleccione **Editor de vídeo**.
2. Seleccione um tema de moldura.
3. Seleccione **Adicionar multimédia**.
4. Seleccione uma categoria no painel esquerdo e seleccione imagens, vídeos e áudios para fazer um vídeo e depois em **Concluído**.
   - Para definir o período de tempo que uma imagem surge, seleccione a miniatura, e arraste o bordo direito ou esquerdo da miniatura.
   - Para eliminar imagens ou vídeos, toque sem soltar um item e arraste-o para a reciclagem.
   - Para reorganizar imagens ou vídeos, toque sem soltar num item e arraste-o para a nova localização.
5. Seleccione um ícone de efeito de transição entre as imagens ou vídeos e seleccione um efeito.
6. Quando terminar, seleccione  → **Exportar**.
7. Seleccione uma opção de resolução.
8. Introduza um nome para o vídeo e seleccione **OK**.

## › Recorte um segmento do vídeo

1. Inicie o editor de vídeo e abra o ficheiro de vídeo.
2. Seleccione uma miniatura.
3. Mova a barra de início para o local onde pretende que o recorte comece.
4. Mova a barra de fim para o local onde pretende que o recorte termine.
5. Guardar o vídeo editado.

## › Dividir um vídeo

1. Inicie o editor de vídeo e abra o ficheiro de vídeo.
2. Seleccione uma miniatura.
3. Arraste a miniatura ao fundo do ecrã para colocar a linha amarela.
4. Seleccione .
5. Guardar o vídeo editado.

## › Aplicar um efeito de vídeo

1. Inicie o editor de vídeo e abra o ficheiro de vídeo.
2. Arraste a miniatura ao fundo do ecrã para colocar a linha amarela.
3. Seleccione **Efeito** → uma opção de efeito.
4. Guardar o vídeo editado.

# Leitor de Música

Saiba como ouvir a sua música favorita enquanto se desloca.

- Alguns formatos de ficheiro não são suportados, dependendo do software do dispositivo.
- Se o tamanho de um ficheiro exceder a memória disponível, poderá ocorrer um erro quando tentar abri-lo.
- A qualidade da reprodução poderá variar dependendo do tipo de conteúdo.
- Alguns ficheiros poderão não ser reproduzidos correctamente dependendo da forma como foram codificados.

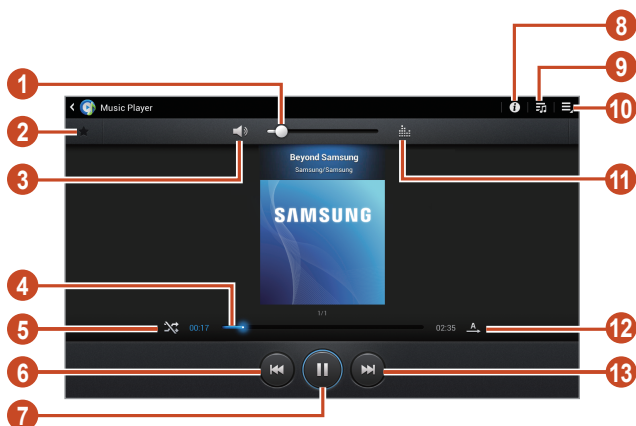
## › Adicionar ficheiros de música ao dispositivo

Comece por transferir ficheiros para o seu dispositivo ou cartão de memória:

- Transfira da Internet. ► p. 38
- Transfira a partir de um PC com o Samsung Kies. ► p. 82
- Transfira a partir de um PC com Windows Media Player. ► p. 83
- Receber via Bluetooth. ► p. 93

## › Reproduzir música

1. Na lista de aplicações, seleccione **Leitor de Música**.
2. Seleccione uma categoria de música → um ficheiro de música.
3. Seleccione a imagem de álbum para abrir o ecrã do leitor de música.

4 Controle a reprodução através das seguintes teclas:

| Número | Função |
|---|---|
| 1 | Ajustar o volume. |
| 2 | Adicionar aos favoritos. |
| 3 | Silenciar o som. |
| 4 | Avance ou retroceda num ficheiro arrastando ou tocando na barra. |
| 5 | Modo Aleatório activo. |
| 6 | Reiniciar a reprodução. Retroceder para o ficheiro anterior (toque dentro de 3 segundos). Retroceder num ficheiro (toque sem soltar). |
| 7 | Pausar a reprodução. Seleccione ▶ para retomar a reprodução. |
| 8 | Ver detalhes da música. |
| 9 | Abrir a lista de reprodução. |
| 10 | Aceder à opções de música. |

| Número | Função |
|---|---|
| 11 | Seleccione um efeito de som. |
| 12 | Alterar o modo de repetição. |
| 13 | Avance para o ficheiro seguinte. Avance num ficheiro (toque sem soltar). |

Pode controlar o leitor de música com o auricular. No Ecrã principal, prima sem soltar o botão do auricular para iniciar o leitor de música. Em seguida, prima o botão do auricular para iniciar ou pausar a reprodução.

Durante a reprodução, seleccione ▤ para aceder às opções seguintes:

- Para adicionar o ficheiro de música a uma lista de reprodução, seleccione **Ad. lis. Repr.**
- Para ouvir música através do auricular Bluetooth, seleccione **Via Bluetooth**. Não poderá utilizar esta opção se ligar um auricular ao dispositivo.
- Para enviar o ficheiro de música para outras pessoas, seleccione **Partilhar via**.
- Para definir ficheiros de música como tom de toque de alarme, seleccione **Definir como tom de toque**.
- Para procurar dispositivos com partilha de multimédia activado, seleccione **Pesquisar dispositivos próximos**.
- Para alterar as definições do leitor de música, seleccione **Definições**.

## › Criar uma lista de reprodução

1. Na lista de aplicações, seleccione **Leitor de Música**.
2. Seleccione ▤ → **Lista reprodução nova**.
3. Insira um título para uma nova lista de reprodução e seleccione **OK**.
4. Seleccione uma categoria de música.
5. Seleccione os ficheiros a incluir e seleccione **Concluir**.

## › Personalizar as definições do leitor de música

1. Na lista de aplicações, seleccione **Leitor de Música**.
2. Seleccione [icon] → **Definições**.
3. Altere as seguintes opções:

| Opção | Função |
|---|---|
| Avançado → SoundAlive | Seleccione um efeito de som. |
| Avançado → Velocidade de reprodução | Altere a velocidade da reprodução. |
| Avançado → Letras | Defina para exibir a letra da música durante a reprodução. |
| Avançado → Desligar música automaticamente | Definir o leitor de música para se desligar, automaticamente, após um determinado período de tempo. |
| Menu Música | Seleccione as categorias de música a mostrar, na biblioteca de músicas. |

# Music Hub

Pode aceder à loja de música online, e procurar e adquirir as suas músicas preferidas. Pode também adicionar ficheiros de música à sua lista de desejos e reproduzi-las.

Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

1. Na lista de aplicações, seleccione **Music Hub**.
2. Procure, pré-visualize ou adquira as suas músicas favoritas.

# Informações Pessoais

## Contactos

Saiba como criar e gerir a lista dos seus contactos pessoais e profissionais. Pode guardar os nomes, números de telefone, endereços de e-mail, e muito mais dos seus contactos.

### › Criar um contacto

1. Na lista de aplicações, seleccione **Contactos** → **Contactos** → +.
2. Seleccione uma localização de memória (caso seja necessário).
3. Introduza informações sobre o contacto.
4. Seleccione **Guardar** para guardar o contacto.

### › Localizar um contacto

1. Na lista de aplicações, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
2. Desloque-se para cima ou para baixo na lista de contactos.
3. Seleccione o nome de um contacto.

Na vista de contactos, utilize as seguintes opções:

- Para enviar uma mensagem de e-mail, seleccione .
- Para definir um número favorito, seleccione .
- Para editar as informações do contacto, seleccione .

## › Criar um cartão de visita

1. Na lista de aplicações, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
2. Seleccione o seu nome no topo da sua lista de contactos.
3. Seleccione ✎.
4. Introduza os seus dados pessoais e seleccione **Guardar**.

## › Criar um grupo de contactos

Ao criar grupos de contactos pode gerir vários contactos e enviar mensagens simultaneamente para todo o grupo.

1. Na lista de aplicações, seleccione **Contactos** → **Grupos** → +.
2. Introduza um nome e personalize as definições para o grupo.
3. Adicione membros ao grupo.
4. Seleccione **Guardar**.

## › Importar ou exportar um contacto

Pode importar ou exportar ficheiros (em formato vcf) de ou para o armazenamento USB do dispositivo ou um cartão de memória.

### Importar ficheiros de contactos

1. Na lista de aplicações, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
2. Seleccione ≡ → **Importar/ Exportar** → **Importar do cartão SD** ou **Importar de armazenamento USB**.
3. Seleccione uma localização de memória (caso seja necessário).

4. Seleccione uma opção para importar um único ficheiro de contacto, vários ficheiros de contactos, ou todos os ficheiros de contactos, e seleccione **OK**.
5. Seleccione os ficheiros de contacto para importar e seleccione **OK**.

### Exportar contactos

1. Na lista de aplicações, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
2. Seleccione ☰ → **Importar/ Exportar** → **Exportar para cartão SD** ou **Exportar p/ armazenamento USB**.
3. Seleccione **OK** para confirmar.

# S Planner

O seu dispositivo oferece-lhe uma agenda poderosa para o ajudar a organizar as suas tarefas de forma mais conveniente e eficiente. Saiba como criar e gerir eventos e tarefas e definir alarmes para o lembrar de eventos e tarefas importantes.

## › Criar um evento ou tarefa

1. Na lista de aplicações, seleccione **S Planner**.
2. Seleccione ＋.
3. Seleccione um tipo de evento no cimo do ecrã.
4. Introduza os detalhes do evento e seleccione **Guardar**.

## › Alterar o modo de visualização

1. Na lista de aplicações, seleccione **S Planner**.
2. Seleccione um modo de visualização.
    - **Ano**: todos os meses do ano
    - **Mês**: um mês inteiro numa só vista

- **Semana**: blocos horários para os dias de uma semana completa
- **Dia**: blocos horários de um dia completo
- **Lista**: uma lista de todos os eventos e feriados agendados para um período específico
- **Tarefa**: uma lista de tarefas

Pode também alterar o modo de visualização, colocando dois dedos no ecrã e afastando-os ou juntando-os.

## › Ver um evento ou tarefa

1. Na lista de aplicações, seleccione **S Planner**.
2. Seleccione uma data no calendário.
   - Para se mover para um dia especifico, seleccione → **Ir para** e insira a data.
   - Para se mover para a data de hoje, seleccione **Hoje**.
3. Seleccione um evento para ver os detalhes.

Pode enviar o evento a outras pessoas seleccionando → **Partilhar via** ou seleccionando → .

## › Parar um alarme de evento ou de tarefa

Se definir um lembrete para um evento ou tarefa do calendário, um alarme irá soar à hora específica.

1. Toque no botão direito da barra de sistema para abrir o painel de notificações.
2. Seleccione a notificação do evento.
3. Seleccione um evento para ver mais detalhes.
   Para adiar o alarme do evento, seleccione **Adiar**.

# Memorando

Saiba como gravar informação importante e a ve-la mais tarde.

## › Criar um memorando

1. Na lista de aplicações, seleccione **Memor.**
2. Seleccione ⊞.
3. Introduza o texto do memorando.
4. Seleccione **Concluído**.

## › Ver um memorando

1. Na lista de aplicações, seleccione **Memor.**
2. Seleccione um memorando para ver os detalhes.

Enquanto visualiza um memorando, utilize as seguintes opções:

- Para eliminar o memorando, seleccione ◀ → 🗑.
- Para alterar a cor de fundo, seleccione ◀ → 🎨.
- Para proteger o memorando da eliminação acidental, seleccione ◀ → 🔒.
- Para imprimir o memorando através de Wi-Fi ou USB, seleccione ◀ → 🖶. O seu dispositivo apenas é compatível com impressoras Samsung.
- Para enviar o memorando para outras pessoas, seleccione ◀ → <.

# Conectividade

## Ligações USB

Saiba como ligar o seu dispositivo a um PC utilizando um cabo USB.

Não desligue o cabo USB do computador enquanto o dispositivo estiver a transferir ou a aceder a dados. Ao fazê-lo poderá perder os dados ou danificar o dispositivo.

Para melhores resultados, ligue o cabo USB directamente na porta USB do computador. As transferências de dados podem falhar se utilizar um hub USB.

### › Ligar-se com o Samsung Kies

Certifique-se que o Samsung Kies está instalado no seu PC. Pode transferir o programa da página web da Samsung.

O Samsung Kies corre tanto em computadores Windows como Macintosh.

1. Ligue o seu dispositivo a um PC através de um cabo USB.
   O Samsung Kies inicia-se no PC automaticamente. Caso o Samsung Kies não inicie automaticamente, faça duplo clique no ícone Samsung Kies no seu PC.
2. Transfira ficheiros entre o seu dispositivo e o PC.
   Consulte a ajuda do Samsung Kies para mais informação.

## › Ligar com o Windows Media Player

Certifique-se que o Windows Media Player está instalado no seu PC.

1. Ligue o seu dispositivo a um PC através de um cabo USB.
2. Abra o Windows Media Player e sincronizar os ficheiros de música.

## › Ligado como dispositivo de multimédia

Pode ligar o seu dispositivo a um computador e aceder aos ficheiros de multimédia guardados no seu dispositivo.

1. Ligue o seu dispositivo a um computador através de um cabo USB.
2. Toque no botão direito ao fundo da ecrã para abrir o painel de notificações.
3. Seleccione **Ligado como dispositivo de multimédia** → **Dispositivo multimédia (MTP)**.
4. Transfira ficheiros entre o seu dispositivo e o computador.

## › Ligado como um dispositivo de câmara

Pode ligar o seu dispositivo a um computador como se fosse uma câmara e aceder aos ficheiros do seu dispositivo.

Utilize este modo de ligação USB quando o seu computador não for compatível com o protocolo de transferência de multimédia (MTP) ou não tiver instalada a drive para o seu dispositivo.

1. Ligue o seu dispositivo a um computador através de um cabo USB.
2. Toque no botão direito ao fundo da ecrã para abrir o painel de notificações.
3. Seleccione **Ligado como dispositivo de multimédia** → **Câmara (PTP)**.
4. Transfira ficheiros entre o seu dispositivo e o computador.

# Wi Fi

Saiba como utilizar as capacidades de rede sem fios do dispositivo para activar e ligar-se a qualquer rede WLAN (rede sem fios) compatível com as normas IEEE 802.11.

Pode ligar-se à Internet ou outros dispositivos de rede em qualquer lugar que exista um ponto de acesso ou hotspot sem fios disponível.

O seu dispositivo utiliza uma frequência não harmonizada e pode ser utilizado em todos os países da Europa. A WLAN pode ser utilizada na UE sem restrições dentro de casa, mas não pode ser utilizada no exterior.

## › Activar a função Wi-Fi

Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** e arraste o botão **Wi Fi** para a direita.

A função Wi-Fi activa em segundo plano irá consumir energia da bateria. Para preservar a energia da bateria, active a função apenas quando precisar.

## › Encontrar e ligar-se a um PA Wi-Fi

1. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Wi Fi**.
   O dispositivo irá automaticamente procurar por PAs Wi-Fi disponíveis.
2. Seleccione um PA.
3. Introduza a palavra-passe para o PA (caso seja necessário).
4. Seleccione **Ligar**.

## › Adicionar um PA Wi-Fi manualmente

1. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Wi Fi** → **Adicionar rede Wi-Fi**.
2. Insira o código SSID para o PA e seleccione um tipo de segurança.
3. Defina as configurações de segurança de acordo com o tipo de segurança que seleccionou, e seleccione **Guardar**.

## › Ligue-se a um PA Wi-Fi com uma configuração protegida

Pode ligar-se a um PA seguro através de um botão WPS ou WPS PIN. Para usar este método, o seu ponto de acesso sem fios deve possuir um botão WPS.

### Ligar-se com um botão WPS

1. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Wi Fi**.
2. Seleccione [≡] → **Botão de difusão WPS**.
3. Prima o botão WPS no PA dentro de 2 minutos.

### Ligar-se com um WPS PIN

1. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Wi Fi**.
2. Seleccione [≡] → **Introdução do PIN WPS**.
3. No PA, introduza o PIN do seu dispositivo.

## › Defina as configurações de IP estático

1. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Wi Fi**.
2. Seleccione um PA → **Mostrar opções avançadas**.
3. Seleccione o menu que desce das **Definições IP**.
4. Seleccione **Fixo**.
5. Alterar as definições do IP.
6. Seleccione **Ligar**.

## › Personalizar as definições de Wi-Fi

1. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Wi Fi** → ☰ → **Avançado**.
2. Altere as seguintes opções:

| Opção | Função |
|---|---|
| Notificação de rede | Defina o dispositivo para o notificar quando um PA Wi-Fi estiver disponível. |
| Manter Wi-Fi durante suspensão | Definir se pretende ou não manter a função Wi-Fi activa no modo Inactivo. |
| Endereço MAC | Ver o endereço MAC. |
| Endereço IP | Ver o endereço IP. |

# Wi-Fi Direct

Saiba como utilizar a função Wi-Fi Direct para ligar dois dispositivos através de um Wi-Fi sem necessidade de um PA.

## › Ligar o seu dispositivo a outro dispositivo

1. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Wi Fi** → **Wi-Fi Direct**.
2. Seleccione **Pesquisar**.
3. Seleccione um dispositivo.

   Quando o proprietário do outro dispositivo aceitar a ligação, os dispositivos estão ligados entre si.

## › Enviar dados por Wi-Fi

1. Seleccione um ficheiro ou item de uma aplicação apropriada.
2. Seleccione uma opção para enviar dados através do Wi-Fi.

O método para seleccionar uma opção poderá variar dependendo do tipo de dados.

3. Procure e seleccione outro dispositivo.

## › Receber dados através de Wi-Fi

Quando recebe dados, estes são guardados automaticamente no seu dispositivo. Os dados recebidos serão guardados na pasta ShareViaWifi.

# AllShare Play

Saiba como usar o serviço AllShare Play que lhe permite reproduzir conteúdos guardados em vários dispositivos através da Internet. Pode reproduzir e enviar qualquer ficheiro em qualquer dispositivo para outro dispositivo ou servidor de armazenamento web através do AllShare Play.

Para usar o serviço AllShare Play, deve iniciar sessão na sua conta Google e Samsung e registar dois ou mais dispositivos como servidores de ficheiros. Os métodos de registo disponíveis poderão variar dependendo do tipo de dispositivo. Para obter mais detalhes sobre como usar o AllShare Play, seleccione → **Perguntas mais frequentes**.

Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

## › Enviar um ficheiro

1. Na lista de aplicações, seleccione **AllShare Play**.
2. Seleccione um dispositivo ou armazenamento web que contenha ficheiros multimédia.
3. Seleccione uma categoria de multimédia e seleccione a caixa junto de um ficheiro.
4. Seleccione .
5. Seleccione um dispositivo ou armazenamento web para guardar o ficheiro.

## › Partilhar um ficheiro

1. Na lista de aplicações, seleccione **AllShare Play**.
2. Seleccione um dispositivo ou armazenamento web que contenha ficheiros multimédia.
3. Seleccione uma categoria de multimédia e seleccione a caixa junto de um ficheiro.
4. Seleccione e seleccione uma página de uma rede social.

## › Reproduzir um ficheiro num dispositivo remoto

- Os formatos de ficheiros compatíveis podem diferir dependendo dos dispositivos ligados como leitores de multimédia.
- Alguns ficheiros poderão ser colocados na memória intermédia devido à ligação de rede.

1. Na lista de aplicações, seleccione **AllShare Play**.
2. Seleccione um dispositivo ou armazenamento web que contenha ficheiros multimédia.
3. Seleccione uma categoria de multimédia e seleccione a caixa junto de um ficheiro.
4. Seleccione [ícone].
5. Seleccione um dispositivo para usar como um leitor de multimédia.
6. Controle a reprodução através das teclas do seu dispositivo.

## › Gira os conteúdos num servidor de armazenamento web

1. Na lista de aplicações, seleccione **AllShare Play**.
2. Seleccione um servidor de armazenamento web.
3. Veja e gira os seus ficheiros.

## › Personalizar as definições de AllShare Play

1. Na lista de aplicações, seleccione **AllShare Play**.
2. Seleccione [ícone] → **Definições**.
3. Altere as seguintes opções:

| Opção | Função |
|---|---|
| Armazenamentos registados | Visualizar servidores de armazenamento web que tenham sido adicionados ao AllShare Play. |

| Opção | Função |
|---|---|
| Dispositivos registados | Visualizar ou editar dispositivos que tenham sido adicionados ao AllShare Play. |
| Configuração de serviços web | Iniciar sessão em sites de redes sociais para transferir ficheiros. |
| Carregar automaticamente fotografias do telemóvel | Definir para transferir fotografias para armazenamento web automaticamente quando iniciar sessão. |
| Definições da qualidade de vídeo | Defina para optimizar a qualidade de vídeo do seu dispositivo quando reproduzir vídeos guardados num computador. |
| Bloquear AllShare Play | Definir para bloquear AllShare Play através de palavra-passe para a sua conta Samsung. |
| Idioma | Seleccione um idioma de exibição. |
| Sobre | Ver informação sobre AllShare Play. |

# Bluetooth

Saiba como trocar dados ou ficheiros de multimédia com outros dispositivos através de Bluetooth.

- A Samsung não se responsabiliza pela perda, intercepção ou mau uso de dados enviados ou recebidos através de Bluetooth.
- Certifique-se sempre que só troca informação com dispositivos que conhece e que estão seguros. Caso se encontrem obstáculos entre os dispositivos a distância de acção pode ser encurtada.
- Alguns dispositivos, especialmente aqueles que não foram testados ou aprovados pelo Bluetooth SIG, podem ser incompatíveis com o seu dispositivo.
- Não utilize a função Bluetooth para fins ilícitos (por exemplo, piratear cópias ou ficheiros ou escutar comunicações ilegalmente para fins comerciais). A Samsung não se responsabiliza pelas repercussões do uso ilegal da função Bluetooth.

## › Activar a função Bluetooth

Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** e arraste o botão **Bluetooth** para a direita.

## › Procurar e emparelhar com outro dispositivo

1. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Bluetooth** → **Pesquisar**.
2. Seleccione um dispositivo.
3. Seleccione **OK** para fazer corresponder o PIN Bluetooth entre os dois dispositivos. Ou, insira um PIN Bluetooth e seleccione **OK**.

   Quando o proprietário do outro dispositivo aceita a ligação ou insere o mesmo PIN, o emparelhamento está concluído. Se o emparelhamento tiver sucesso, o dispositivo procurará automaticamente por serviços disponíveis.

Geralmente equipamentos como auriculares, e kits mãos-livres para carro têm um Bluetooth PIN fixo, geralmente 0000. Se o outro dispositivo tiver um código PIN, terá sempre que o introduzir.

## › Enviar dados através de Bluetooth

1. Seleccione um ficheiro ou item de uma aplicação apropriada.
2. Seleccione uma opção para enviar dados através de Bluetooth.

O método para seleccionar uma opção poderá variar dependendo do tipo de dados.

3. Procure e emparelhe-se com um dispositivo Bluetooth activo.

## › Receber dados através de Bluetooth

1. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Bluetooth** e seleccione a caixa de selecção junto do seu dispositivo.

Para seleccionar o período de tempo que o seu dispositivo permanece visível, seleccione ≡ → **Tempo limite visível**.

2. Quando pedido, seleccione **OK** para fazer corresponder o PIN Bluetooth ou introduza o PIN Bluetooth e seleccione **OK** (caso seja necessário).
3. Seleccione **Aceitar** para confirmar que pretende receber dados.

Os dados recebidos serão guardados na pasta bluetooth. Se receber um contacto, este é guardado automaticamente na sua lista telefónica.

# GPS

O seu dispositivo está equipado com um receptor do sistema de posicionamento global (GPS). Saiba como activar os serviços de localização e utilizar funções GPS adicionais.

Para uma melhor recepção do sinal de GPS, evite utilizar o dispositivo nas seguintes condições:

- Entre edifícios, nos túneis ou passagens subterrâneas, ou dentro de edifícios
- Com condições atmosféricas adversas
- Perto de campos de alta voltagem ou electromagnéticos
- Num veículo com protecção solar em alumínio

Não toque ou cubra a área da antena com as suas mãos ou outros objectos enquanto utiliza a função GPS.

Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

### › Activar os serviços de localização

Deve activar os serviços de localização para receber informação sobre a sua localização ou procurar no mapa.

1 Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Serviços de localização**.

2 Altere as seguintes opções:

| Opção | Função |
|---|---|
| Utilizar redes sem fios | Defina para usar o Wi-Fi para encontrar a sua localização. |
| Utilizar satélites GPS | Defina para usar satélites GPS para encontrar a sua localização. |
| Localização e pesquisa Google | Defina o dispositivo para usar a sua localização actual para pesquisas e serviços do Google. |

## Ligações VPN

Saiba como criar redes virtuais privadas (VPNs) e ligar-se a elas com segurança através da Internet.

- O seu dispositivo já deverá estar configurado com acesso à Internet. Caso sinta dificuldades em aceder à Internet, deve editar as ligações. Caso não saiba que informação introduzir, contacte o administrador da sua VPN.
- Para usar esta função, é necessário activar a função de bloqueio de ecrã.

## › Configurar um perfil VPN

1. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Mais definições** → **VPN** → **Adicionar rede VPN**.
2. Altere as seguintes opções:

| Opção | Função |
|---|---|
| Nome | Insira um nome do servidor VPN. |
| Tipo | Seleccionar um tipo de VPN. |
| Endereço do servidor | Introduza o endereço do servidor VPN. |
| L2TP secreto | Inserir a palavra-passe secreta L2TP. |
| Identificador IPSec | Introduza um nome de utilizador. |
| Código pré-partilhado IPsec | Inserir uma chave pré-partilhada de segurança. |
| Certificado de utilizador IPSec | Seleccione um certificado de utilizador que o servidor VPN utiliza para o identificar. Pode importar certificados a partir do servidor VPN ou transferi-los a partir da Internet. |
| Certificado CA IPSec | Seleccione um certificado de autenticidade (CA) que o servidor VPN utiliza para o identificar. Pode importar certificados a partir do servidor VPN ou transferi-los a partir da Internet. |
| Certificado de servidor IPSec | Seleccione um certificado do servidor que o servidor VPN utiliza para o identificar. Pode importar certificados a partir do servidor VPN ou transferi-los a partir da Internet. |

| Opção | Função |
|---|---|
| Encriptação PPP (MPPE) | Defina para encriptar dados antes de os enviar ao servidor VPN. |
| Mostrar opções avançadas | Defina para alterar as definições avançadas da rede. |

As opções disponíveis poderão variar dependendo do tipo de VPN.

3 Quando terminar seleccione **Guardar**.

## › Ligar-se a uma rede privada

1 Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Mais definições** → **VPN**.

2 Seleccione uma rede privada.

3 Insira o nome do utilizador e a palavra-passe e seleccione **Ligar**.

# Ferramentas

## Alarme

Saiba como definir e controlar alarmes para eventos importantes.

### › Defina um alarme

1. Na lista de aplicações, seleccione **Alarme**.
2. Seleccione +.
3. Defina os detalhes do alarme.
4. Quando terminar, seleccione **Concluír**.

Para desactivar um alarme, seleccione o ícone do relógio junto do alarme. Para eliminar um alarme, seleccione 🗑.

### › Parar um alarme

Quando soar o alarme,

- Para parar o alarme, seleccione ⊗ e arraste o seu dedo para fora do círculo maior.
- Para silenciar o alarme pelo período de adiamento, seleccione zZ e arraste o seu dedo para fora do círculo maior.

# Calculadora

Saiba como realizar cálculos com o seu dispositivo.

## › Realizar um cálculo

1. Na lista de aplicações, seleccione **Calculadora**.
2. Utilize as teclas no ecrã para realizar cálculos básicos.

## › Ver o histórico de cálculos

1. Na lista de aplicações, seleccione **Calculadora**.
2. Realizar um cálculo.
3. Seleccione  para ocultar o teclado da calculadora.
   Surge o histórico de cálculos.

# Transferências

Saiba como gerir os registos de ficheiros que transferiu da web e e-mail.

1. Na lista de aplicações, seleccione **Transf.**
2. Seleccione uma categoria de transferência.
3. Para abrir um ficheiro transferido, seleccione o ficheiro.
   Para eliminar um registo, seleccione a caixa de selecção e seleccione .

# Dropbox

Saiba como usar o serviço de armazenamento nuvem Dropbox para guardar e partilhar os seus ficheiros com outras pessoas. Quando guarda ficheiros na pasta Dropbox, o seu dispositivo sincroniza automaticamente com o servidor web e com todos os outros computadores com o Dropbox instalado.

## › Activar Dropbox

1. Na lista de aplicações, seleccione **Dropbox** → **Start**.
2. Introduza um endereço de e-mail e a palavra-passe e seleccione **Log in**.
   Se for um novo utilizador, seleccione **New to Dropbox? Create a free account** para criar uma conta.
3. Seleccione **Next**.
4. Seleccione **Turn on** para transferir fotografias e vídeos capturados pela câmara automaticamente para o seu dispositivo.

## › Transferir ficheiros para a sua pasta Dropbox

1. Na lista de aplicações, seleccione **Dropbox**.
2. Seleccione → → **Upload here** → **Photos or videos** ou **Other files**.
3. Seleccionar ficheiros.
4. Seleccione **Upload**.
   Os ficheiros na pasta serão adicionados ao servidor web e ao seu computador pessoal.

## › Ver um ficheiro

1 Na lista de aplicações, seleccione **Dropbox** → [icon].
2 Seleccione um ficheiro.

# Os Meus Ficheiros

Saiba como aceder a vários tipos de ficheiros guardados no seu dispositivo.

## › Formatos de ficheiro suportados

O seu dispositivo suporta os seguintes formatos de ficheiro:

| Tipo | Formatar |
|---|---|
| Imagem | bmp, gif, jpg, png |
| Vídeo | avi, 3gp/mp4, wmv, flv, mkv, webm |
| Música | m4a, wma, mp3, flac, ogg, aac |
| Som | amr-nb/wb, wav, mid, midi, xmf, mxmf, i-melody (imy), sp-midi, rtttl/rtx, ota |
| Outros | doc, docx, txt, hwp, rtf, ppt, pptx, pps, xls, xlsx, csv, pdf, htm, html, webm, flac, ogg |

- Alguns formatos de ficheiro não são suportados, dependendo do software do dispositivo.
- Se o tamanho de um ficheiro exceder a memória disponível, poderá ocorrer um erro quando tentar abri-lo.

## › Ver um ficheiro

1. Na lista de aplicações, seleccione **Os Meus Ficheiros**.
2. Seleccione uma pasta.
   - Para avançar um nível no directório de ficheiros, seleccione .
   - Para regressar ao Directório inicial, seleccione .
3. Seleccione um ficheiro.

Na lista de pastas, aceda às seguintes opções:

- Para procurar ficheiros guardados no dispositivo, seleccione .
- Para ver ficheiros na vista de miniaturas, seleccione .
- Para criar pastas para gerir ficheiros, seleccione .
- Para alterar as definições do gestor de ficheiros, seleccione → **Definições**.
- Para ordenar ficheiros ou pastas, seleccione no menu que desce o **Nome** e seleccione uma opção.
- Para enviar um ficheiro para outras pessoas, seleccione a caixa de selecção e seleccione .
- Para copiar ou mover ficheiros ou pastas para outra pasta de ficheiros, seleccione a caixa de selecção e seleccione ou .
- Para eliminar ficheiros ou pastas, seleccione a caixa de selecção e seleccione .
- Para alterar o nome do ficheiros ou uma pasta, seleccione a caixa de selecção e seleccione → **Mudar nome**.
- Para ver os detalhes do ficheiro ou pasta, seleccione a caixa de selecção e seleccione → **Detalhes**.

# Polaris Office

Saiba como criar ou visualizar documentos no seu dispositivo.

Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

## › Criar um documento

1. Na lista de aplicações, seleccione **Polaris Office**.

Se estiver a iniciar esta aplicação pela primeira vez, registe-se como um utilizador online, ou salte o registo.

2. Seleccione → um tipo de documento.
3. Seleccione um modelo (se necessário).
4. Criar o documento.
5. Quando terminar, seleccione .
6. Introduza um nome para o documento e seleccione uma localização de memória para o guardar, e seleccione **Guardar**.

## › Abrir um documento

1. Na lista de aplicações, seleccione **Polaris Office**.
2. Seleccione **navegador** → um ficheiro de documento.

   Para abrir um ficheiro utilizado recentemente, seleccione um ficheiro em **Documentos recentes**.
3. Ver o documento.

Na vista de documentos, aceda às seguintes opções:

- Para aumentar ou diminuir o zoom, coloque dois dedos no ecrã e suavemente afaste-os ou junte-os.
- Para desfazer a sua última acção, seleccione .
- Para refazer a sua última acção, seleccione .
- Para adicionar um item ao documento, seleccione .
- Para abrir a barra de ferramentas de edição, seleccione .
- Para iniciar uma apresentação de slides num documento PowerPoint, seleccione . Toque no ecrã para avançar para o próximo slide. Seleccione  para terminar a apresentação de slides.
- Para procurar texto num documento de texto, seleccione .
- Para utilizar opções adicionais num documento, seleccione .

As opções disponíveis poderão variar dependendo do tipo de documento.

## › Gerir documentos online

1. Na lista de aplicações, seleccione **Polaris Office**.
2. Seleccione **Clouds** → **Adicionar conta** → um serviço nuvem.
3. Introduza o seu endereço de e-mail e a sua palavra-passe para aceder à sua conta e seleccione **OK**.
4. Ver e gerir os seus documentos no servidor.

# Google

Saiba como procurar dados no seu dispositivo ou informação na Internet.

1. Na lista de aplicações, seleccione **Google**.
2. Insira uma palavra-chave e seleccione 🔍.
   Para procurar dados por voz, seleccione 🎤 e diga uma palavra-chave para o microfone do dispositivo.
3. Seleccione um resultado da pesquisa.

# Relógio Mundial

Saiba como ver as horas em outra região e a definir relógios mundiais para surgirem no seu ecrã.

1. Na lista de aplicações, seleccione **Relógio Mundial** → 🌐.
2. Introduza o nome de uma cidade ou seleccione uma do globo.
3. Seleccione **+**.

Para aplicar o horário de verão ao relógio, toque sem soltar num relógio e seleccione **Hora de Verão**.

# Definições

## Aceder às opções de definições

1. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.**
2. Seleccione uma categoria de definição, e seleccione uma opção.

## Wi Fi

Active a função Wi-Fi para ligar um PA Wi-Fi e aceder à Internet ou outros dispositivos de rede.

Para usar opções, seleccione ≡.

- **Avançado**: personalizar as definições de Wi-Fi.
- **Botão de difusão WPS**: para se ligar a um PA Wi-Fi com um botão WPS.
- **Introdução do PIN WPS**: para se ligar a um PA Wi-Fi com um PIN WPS.

## Bluetooth

Active a função Bluetooth para trocar informação a curtas distâncias.

## Utilização de dados

Acompanhe a quantidade de dados que utiliza.

# Mais definições

Altere as definições para controlar as ligações com outros dispositivos e redes.

## › Modo de voo

Active o Modo de voo para desactivar todas as funções sem fios do seu dispositivo. Só poderá utilizar funções exteriores à rede.

## › VPN

Configurar e gerir redes VPN (Virtual Private Network).

## › Dispositivos próximos

- **Partilha de ficheiros**: activar a partilha de ficheiros para permitir que outros dispositivos certificados com DLNA acedam a ficheiros de multimédia no seu dispositivo.
- **Conteúdos partilhados**: definir para partilhar os seus conteúdos com outros dispositivos.
- **Nome do dispositivo**: introduzir um nome de um servidor de multimédia para o seu dispositivo.
- **Lista de dispositivos permitidos**: visualizar a lista de dispositivos que podem aceder ao seu dispositivo.
- **Lista de dispositivos não autorizados**: visualizar a lista de dispositivos que estão bloqueados do acesso ao seu dispositivo.
- **Descarregar para**: seleccione uma localização de memória para guardar ficheiros multimédia transferidos.
- **Transf. a partir de outros disp.**: definir para aceitar transferências de outro dispositivo.

## › Kies via Wi-Fi

Ligue o seu dispositivo ao Samsung Kies via Wi-Fi.

## Modo de Bloqueio

Seleccione quais as notificações que serão bloqueadas ou defina para permitir notificações para chamadas de contactos específicos no Modo de Bloqueio.

## Som

Altere as definições de vários sons do seu dispositivo.

- **Volume**: ajuste o volume de vários sons do seu dispositivo.
- **Notificações padrão**: seleccione um tom de toque para o alertar dos eventos.
- **Sons de toque**: defina o dispositivo para emitir sons quando selecciona uma aplicação ou opção.
- **Som de bloqueio do ecrã**: defina o dispositivo para emitir um som quando bloqueia ou desbloqueia o ecrã táctil.

## Visor e luz

Altere as definições para controlar o visor e a luz de fundo do seu dispositivo.

- **Fundo**:
  - **Ecrã principal**: seleccione uma imagem de fundo para o Ecrã Principal.
  - **Ecrã bloqueado**: seleccione uma imagem de fundo para o bloqueio de ecrã.
  - **Ecrãs principal e de bloqueio**: seleccione uma imagem de fundo para o Ecrã Principal e para o ecrã bloqueado.
- **Brilho**: ajuste o brilho do visor.
- **Duração da luz de fundo**: seleccione quanto tempo o dispositivo espera até desligar a luz de fundo do visor.

- **Smart stay**: defina para prevenir que a luz de fundo do visor se desligue enquanto estiver a olhar para o ecrã.
- **Estilo do tipo de letra**: altere o tipo de letra para o texto mostrado.
- **Tamanho da fonte**: altere o tamanho da fonte para criar ou mostrar itens nas aplicações.
- **Início rápido**: seleccione uma aplicação para iniciar através do atalho de início rápido. O ícone de atalho irá alterar de acordo com a aplicação que especificar.

## Memória

Visualizar informações de memória do seu dispositivo e cartão de memória. Também pode formatar o cartão de memória.

Formatar um cartão de memória, apagará permanentemente todos os dados da localização de memória.

A capacidade disponível real da memória interna é menor do que a capacidade especificada uma vez que o sistema operativo e as aplicações padrão ocupam parte da memória.

## Economia de energia

Activar o Modo de economia energia e altere as definições do Modo de economia de energia.

- **Economia de energia da CPU**: defina o dispositivo para limitar o uso de recursos do sistema.
- **Economia de energia do ecrã**: defina o dispositivo para diminuir o brilho do ecrã.
- **Aprender a economizar energia**: ver informação de como economizar energia da bateria.

## Bateria

Ver a quantidade de energia consumida pelo seu dispositivo.

## Gestor de aplicações

Ver e gerir as aplicações do seu dispositivo.

## Serviços de localização

Altere as definições dos serviços de localização.

- **Utilizar redes sem fios**: defina para usar o Wi-Fi para encontrar a sua localização.
- **Utilizar satélites GPS**: defina para usar satélites de GPS para encontrar a sua localização.
- **Localização e pesquisa Google**: defina o dispositivo para usar a sua localização actual para pesquisas e outros serviços do Google.

## Ecrã bloqueado

Altere as definições de segurança do seu dispositivo.

- **Bloqueio do ecrã**: active a função de bloqueio de ecrã.
- **Opções de bloqueio do ecrã**:

As definições são aplicadas apenas quando define a opção de bloqueio passar o dedo.

- **Atalhos**: defina para mostrar e editar atalhos para aplicacoes no ecra bloqueado.

Esta funcao podera nao estar disponivel dependendo da sua regiao ou operadora.

- **Ticker de informações**: defina para mostrar noticias ou informações da bolsa no ecrã bloqueado.

Esta funcao podera nao estar disponivel dependendo da sua regiao ou operadora.

- **Relógio**: defina para mostrar o relógio no ecrã bloqueado.
- **Texto de ajuda**: defina para mostrar o texto de ajuda no ecrã bloqueado.

• **Info proprietário**: introduza a sua informação, que será mostrada no ecrã bloqueado.

## Segurança

Altere as definições de segurança do seu dispositivo.

• **Encriptar dispositivo**: defina uma palavra-passe para encriptar os dados guardados no dispositivo. Deverá introduzir a palavra-passe sempre que ligar o dispositivo.

Carregue a bateria antes de proceder a esta definição, pois poderá demorar mais de uma hora para encriptar os seus dados.

• **Encriptar cartão SD externo**:
  - **Encriptar**: defina para encriptar os ficheiros quando os guardar no cartão de memória.
  - **Encriptação total**: defina para encriptar todos os ficheiros no seu cartão de memória.
  - **Excluir ficheiros multimédia**: defina para encriptar todos os ficheiros no cartão de memória, excepto ficheiros de multimédia.

Se reiniciar o seu dispositivo para os valores de fábrica com esta definição activada, o dispositivo não poderá ler os seus ficheiros encriptados. Desactive esta definição antes de reiniciar o dispositivo.

• **Controlos remotos**: defina para permitir o controlo remoto do seu dispositivo através da Internet, quando o seu dispositivo estiver perdido ou furtado.

- **Pág Web Loc meu telemóvel**: aceda à página web da SamsungDive (*www.samsungdive.com*). Pode acompanhar e controlar o seu dispositivo perdido ou furtado na página web da SamsungDive.
- **Tornar as palavras-passe visíveis**: defina para mostrar as suas palavras-passe ao introduzi-las.
- **Administradores de dispositivo**: ver os administradores que aprovou para o seu dispositivo. Pode permitir que os administradores do dispositivo apliquem novas políticas ao seu dispositivo.
- **Origens desconhecidas**: defina para transferir aplicações a partir de qualquer fonte. Se não seleccionar esta opção, só poderá transferir aplicações do Play Store.
- **Credenciais fidedignas**: defina para utilizar certificados e credenciais para assegurar a utilização segura das aplicações.
- **Instalar do armazenamento**: instale certificados encriptados armazenados num cartão de memória.
- **Limpar credenciais**: elimine credenciais do dispositivo e reiniciar a palavra-passe.

## Idioma e introdução

Alterar as definições para a introdução de texto e idioma.

### › Idioma

Seleccione um idioma de exibição.

### › Padrão

Seleccione um método de introdução de texto.

## › Escrita por voz Google

Active a função de introdução de voz Google para introduzir texto por voz. Para alterar as definições de introdução de voz, seleccione ⚙.

- **Esc. idiomas entrada**: seleccione idiomas de introdução para o reconhecimento de voz Google.
- **Bloquear palavras ofens.**: defina para evitar que o dispositivo reconheça palavras ofensivas nas introduções de voz.
- **Transferir reconhecimento de voz offline**: transfira e instale dados de idiomas para introdução de voz offline.

## › Teclado Samsung

Para alterar as definições do teclado Samsung, seleccione ⚙.

- **Idioma de introdução**: seleccione idiomas de introdução para usar o teclado.
- **Texto inteligente**: active o modo XT9 para sugerir as palavras com base no que está a escrever e apresentar palavras sugeridas.
- **Introdução contínua**: defina para introduzir texto varrendo o teclado.
- **Escrita manual**: altere as definições do modo Escrita manual tais como, tempo de reconhecimento, espessura da caneta, ou cor da caneta.
- **Advanced**:
  - **Capitalização automática**: defina para automaticamente colocar a primeira letra de uma frase em maiúscula.
  - **Pontuação automática**: defina o dispositivo para inserir um ponto final quando tocar duas vezes na barra de espaço.
  - **Pré-visualiz. caractere**: defina o dispositivo para mostrar uma pré-visualização da imagem de cada letra que tocar.
  - **Som de toque nas teclas**: defina o dispositivo para emitir som quando toca numa tecla.
- **Tutorial**: ver o tutorial de utilização do teclado Samsung.
- **Repor definições**: reponha as definições do teclado Samsung para os valores de fábrica.

### › Procura de voz

- **Idioma**: seleccione um idioma para o reconhecimento de voz Google.
- **Saída de voz**: defina o dispositivo para fornecer reacção de voz para o alertar para a sua acção actual.
- **Bloquear palavras ofens.**: defina para ocultar palavras ofensivas dos resultados da procura de voz.
- **Transferir reconhecimento de voz offline**: transfira e instale dados de idiomas para introdução de voz offline.

### › Saída de texto para voz

- **Motor TTS preferido**: seleccione um motor de síntese de discurso. Para alterar as definições para os motores de síntese de discurso, seleccione .
- **Velocidade da fala**: seleccione uma velocidade para a função TTS.
- **Ouvir um exemplo**: ouça o texto falado como exemplo.
- **Modo de condução**: active o modo de condução para fornecer notificações audíveis para detalhes do evento.

### › Velocidade do ponteiro

Ajuste a velocidade do ponteiro para o rato ou o trackpad ligado ao dispositivo.

## Cópia de segurança e reposição

Alterar as definições para gerir as suas definições e dados.

- **Cópia seg. dos meus dados**: defina para fazer uma cópia de segurança dos dados as suas aplicações no servidor Google.
- **Cópia de segurança da conta**: defina ou edite a cópia de segurança da sua conta Google.
- **Restaurar automaticamente**: defina para restaurar as suas definições e dados de aplicações quando precisar de reinstalar uma aplicação.
- **Repor definições**: reponha as suas definições de volta aos valores de fábrica e elimine todos os seus dados.

## Adicionar conta

Adicionar o seu e-mail e contas SNS.

## Acessório

**Som de ancoragem**: defina o dispositivo para reproduzir um som quando o seu dispositivo estiver ligado ou desligado da ancoragem.

## Data e hora

Alterar as definições para controlar a forma como a hora e a data são exibidas.

Caso a bateria se mantenha totalmente descarregada ou retirada do dispositivo, a hora e data serão reiniciadas.

- **Definir data**: defina a data actual manualmente.
- **Definir hora**: defina a hora actual manualmente.
- **Seleccionar fuso horário**: seleccione um fuso horário.
- **Formato 24 horas**: defina para mostrar a hora no formato24 horas ou no formato 12 horas.
- **Seleccionar formato de data**: seleccione um formato de data.

## Acessibilidade

Os serviços de acessibilidade são funções especiais para aqueles com algumas dificuldades físicas. Altere as definições para melhorar a acessibilidade para o interface do dispositivo e funções.

- **Rotação automática do ecrã**: defina o visor para rodar automaticamente quando roda o dispositivo.

- **Duração da luz de fundo**: seleccione quanto tempo o dispositivo espera até desligar a luz de fundo do visor.
- **Dizer palavras-passe**: defina o dispositivo para ler em voz alta as palavras-passe que introduz em páginas web do TalkBack.
- **Atalho de acessibilidade**: adicione um atalho às definições de Acessibilidade que surge quando prime sem soltar a Tecla de ligar/desligar.
- **TalkBack**: active o TalkBack, que lhe oferece repercussões por voz.
- **Tamanho da fonte**: altere o tamanho da fonte no calendário, e-mail, lista telefónica, e aplicações de memorandos.
- **Saída de texto para voz**:
  - **Motor TTS preferido**: seleccione um motor de síntese de discurso. Para alterar as definições para os motores de síntese de discurso, seleccione ⚙.
  - **Velocidade da fala**: seleccione uma velocidade para a função TTS.
  - **Ouvir um exemplo**: ouça o texto falado como exemplo.
  - **Modo de condução**: active o modo de condução para fornecer notificações audíveis para detalhes do evento.
- **Melhorar a acessibilidade web**: defina as aplicações para instalar scripts web para tornar os seus conteúdos web mais acessíveis.
- **Áudio mono**: active o som mono quando ouvir áudio apenas com um auricular.
- **Desligar todos os sons**: silenciar todos os sons do dispositivo.
- **Atraso de tocar sem largar**: defina o tempo de reconhecimento para tocar sem soltar o ecrã.

## Opções de programador

Activar e alterar as definições para desenvolvimento de aplicações.

- **Palavra-passe de cópia de segurança do ambiente de trabalho**: defina uma palavra-passe para que a cópia de segurança dos seus dados esteja em segurança.
- **Permanecer activo**: defina o ecrã para se manter ligado enquanto a bateria carrega.
- **Proteger cartão SD**: defina para pedir a confirmação quando ler dados de um cartão de memória.
- **Depuração de USB**: active o modo de depuração USB para ligar o seu dispositivo a um PC utilizando um cabo USB.
- **Localizações simuladas**: permite o envio de localizações simuladas e informação de serviços a serem enviadas para um serviço de gestão de localizações para fins de teste.
- **Seleccionar aplicação para depurar**: seleccione aplicações para depurar e evitar erros quando pausar a sincronização.
- **Aguardar depurador**: defina para evitar que a aplicação seleccionada carregue até que o depurador esteja preparado.
- **Mostrar toques**: defina para mostrar o ponteiro quando toca no ecrã.
- **Mostrar localiz. ponteiro**: defina para mostrar as coordenadas e rastos do ponteiro quando toca no ecrã táctil.
- **Mostrar esquema dos limites**: defina para mostrar os limites.
- **Mostrar actualizações GPU da vista**: defina para destacar partes do ecrã quando estas forem actualizadas.
- **Mostrar actualizações do ecrã**: defina para destacar partes do ecrã quando estas forem actualizadas.
- **Escala animação janela**: seleccione uma velocidade para abrir e fechar as janelas pop-up.
- **Escala de animação de transição**: seleccione uma velocidade para alternar entre os ecrãs.
- **Escala animação animador**: seleccione por quanto tempo as janelas pop-up serão mostradas.

- **Desactivar sobreposições de hardware**: defina para ocultar sobreposições de hardware.
- **Forçar processamento GPU**: defina para usar a aceleração 2D do hardware para melhorar o desempenho gráfico.
- **Modo rigoroso**: defina o dispositivo para fazer o ecrã brilhar quando as aplicações realizarem operações mais longas.
- **Mostrar utilização da CPU**: defina para listar todos os processos activos.
- **Perfil de processamento GPU**: defina para verificar a hora da hora de processamento GPU.
- **Activar rastreios**: defina para capturar os rastos do desempenho de aplicações e do sistema.
- **Não manter actividades**: defina para terminar uma aplicação activa quando iniciar uma nova aplicação.
- **Limitar processos em segundo plano**: defina para limitar o número de processos que podem estar activos em segundo plano.
- **Mostrar todos os ANR**: defina o dispositivo para o alertar para aplicações que deixem de responder, quando activas em segundo plano.

## Acerca do dispositivo

Ver informação sobre o seu dispositivo, tal como o número do modelo e a versão.

Pode transferir e instalar actualizações de firmware através do serviço FOTA (firmware over-the-air). Para procurar actualizações de firmware, seleccione **Actualização do software** → **Actualizar**.

# Resolução de problemas

## O dispositivo exibe uma mensagem de erro da rede ou do serviço

- Se estiver situado em zonas com sinais fracos ou recepção fraca poderá perder a ligação à rede móvel. Desloque-se para outra área e tente novamente.
- Não pode aceder a determinadas opções sem uma subscrição. Contacte a sua operadora para obter mais informações.

## O ecrã táctil responde lentamente ou de forma incorrecta

Se o seu dispositivo tiver um ecrã táctil e este não responde de forma adequada, tente o seguinte:

- Remova quaisquer capas protectoras do ecrã táctil. As capas protectoras impossibilitam que o dispositivos reconheça os seus comandos e não são recomendadas para dispositivos com ecrãs táteis.
- Certifique-se de que as suas mãos estão limpas e secas ao tocar no ecrã táctil.
- Reinicie o seu dispositivo para limpar quaisquer bugs temporários do software.
- Certifique-se de que o software do seu dispositivo está actualizado com a última versão.
- Se o ecrã táctil estiver riscado ou danificado contacte o Centro de Assistência da Samsung local.

## O dispositivo bloqueia ou tem erros fatais

Se o dispositivo deixar de responder, poderá ter de fechar programas ou repor o dispositivo para recuperar a funcionalidade. Se o dispositivo continuar a responder, mas um programa deixar de responder, feche esse programa utilizando o gestor de tarefas. Se o dispositivo estiver congelado, ou não responder, prima sem soltar Tecla de ligar/desligar durante 8 a 10 segundos.

Se isso não resolver o problema, execute o comando Repor Definições. Na lista de aplicações, seleccione **Definiç.** → **Cópia de segurança e reposição** → **Repor definições** → **Repor dispositivo** → **Apagar tudo**.

## O dispositivo emite sons e o ícone da bateria está vazio

A bateria está fraca. Carregue a sua bateria para continuar a utilizar o dispositivo.

## A bateria não carrega correctamente ou o dispositivo desliga-se

Se a bateria já não carregar totalmente, deverá substituí-la por uma nova. Leve o seu dispositivo a um Centro de Assistência Samsung.

## O dispositivo está quente ao toque

Quando utiliza aplicações que requeiram mais energia ou quando utiliza aplicações durante longos períodos de tempo, o seu dispositivo pode aquecer. Isto é normal e não deverá afectar a vida útil nem o desempenho do dispositivo.

## Aparecem mensagens de erro ao iniciar a câmara

O seu dispositivo tem de ter memória suficiente disponível e bateria para poder utilizar a aplicação de câmara. Se aparecerem mensagens de erro ao iniciar a câmara, tente o seguinte:

- Carregue a bateria.
- Liberte memória transferindo ficheiros para um PC ou eliminando ficheiros do dispositivo.
- Reinicie o dispositivo. Se ainda tiver problemas com a câmara após seguir estas sugestões, contacte um Centro de Assistência Samsung.

## Aparecem mensagens de erro ao abrir ficheiros de música

Alguns ficheiros de música não poderão ser reproduzidos, no dispositivo, por várias razões. Se receber mensagens de erro ao abrir ficheiros de música no seu dispositivo, tente o seguinte:

- Liberte memória transferindo ficheiros para um PC ou eliminando ficheiros do dispositivo.
- Certifique-se de que o ficheiro de música não está protegido por direitos DRM (Digital Rights Management). Se o ficheiro estiver protegido por DRM, certifique-se de que possui a licença apropriada ou chave para reproduzir o ficheiro.
- Certifique-se de que o dispositivo suporta o tipo de ficheiro.

## Não consegue localizar outro dispositivo Bluetooth

- Certifique-se de que a funcionalidade sem fios Bluetooth está activada no seu dispositivo.
- Certifique-se de que a funcionalidade sem fios Bluetooth está activada no dispositivo a que pretende ligar, se necessário.
- Certifique-se de que o seu dispositivo e o outro dispositivo Bluetooth se encontram dentro da área máxima de detecção Bluetooth (10 metros).

Se as sugestões acima mencionadas não resolverem o problema, contacte um Centro de Assistência Samsung.

## Não consegue estabelecer uma ligação quando o seu dispositivo está ligado a um PC

- Certifique.se que o cabo USB que está a utilizar é compatível com o seu dispositivo.
- Certifique-se de que o PC possui os controladores apropriados instalados e actualizados.
- No caso de ser um utilizador do Windows XP, certifique-se de que tem instalado no seu computador o Windows XP Service Pack 3.
- Certifique-se de que tem instalado no seu computador o Samsung Kies 2.0 ou Windows Media Player 10 ou superior.

# Índice remissivo